

SH-11C

取扱説明書 **'11.<u>10</u>**

docomo STYLE series

はじめに

このたびは、「docomo STYLE series SH-11C」をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。SH-11Cをご利用の前に、本書をご覧になり、正しくお取り扱いください。

SH-11Cの操作説明について

SH-11Cの操作は、本書のほかに、「使いかたガイド」(本FOMA端末に搭載)や「取扱説明書(詳細版)(「PDFファイル)で説明しています。

- ■「取扱説明書」(本書) 画面の表示内容や基本的な機能の操作について説明
- ■「使いかたガイド」(本FOMA端末に搭載) よく使われる機能の概要や操作について説 明

SH-11Cから ノーマルメニューで[便利 ツール] ▶ [使いかたガイド] ▶ 項目を選ぶ

■「取扱説明書(詳細版)」(PDFファイル) すべての機能の詳しい案内や操作について 説明

パソコンから ドコモのホームページでダ ウンロード

http://www.nttdocomo.co.jp/support/
trouble/manual/download/index.html

※ 本書の最新情報もダウンロードできます。
なお、URLおよび掲載内容については、将
来予告なしに変更することがあります。

本体付属品





電池パック SH23



卓上ホルダ SH32

SH-11C本体 (保証書・リアカ バー SH53含む)



取扱説明書(本書)

- ◆ 本FOMA端末に対応したオプション品については16年83
- 本書では、主にきせかえツールの設定が本体 色「Pink」の場合で説明しています。
 - 本書に記載している画面やイラストはイメージです。実際の製品とは異なる場合があります。
 - この『SH+11C取扱説明書』の本文中においては、「SH+11C」を「FOMA端末」と表記させていただいております。あらかじめご了承ください。
- FOMAカード(緑色・白色)をご利用のお客様は、本書内に記載している「ドコモUIMカード」は「FOMAカード」と読み替えてください。
- ◆ 本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁止されています。
- ◆ 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。

はじめに	FOMA端末について2 SH-11Cでできること3 各部の名称と機能4	安全上のご注意(必ずお守りください) 	①
基本の操作	事前の準備	音/画面設定35 ロック/セキュリティ40	0
つながる	電話	電話帳53	(
しらべる	i モード/フルブラウザ・・・・・54 i チャネル・・・・・・57	地図•GPS58	0
たのしむ	カメラ	i アプリ∕i ウィジェット68 i モーション•ムービー69	O
より便利に	おサイフケータイ70 i コンシェル71	便利ツール72 データ管理73	0
その他	サポート77 付録84	Quick Manual	

FOMA端末について

- SH-11Cは、W-CDMA方式に対応しています。
- FOMA端末は無線を使用しているため、トンネ ル・地下・建物の中などで電波の届かないとこ ろ、屋外でも電波の弱いところおよびFOMA サービスエリア外ではご使用になれません。ま た、高層ビル・マンションなどの高層階で見晴ら しのよい場所であってもご使用になれない場合 があります。なお、電波が強くアンテナマークが 3本表示されている状態で、移動せずに使用し ている場合でも通話が切れる場合がありますの で、ご了承ください。
- FOMA端末は電波を利用している関係上、第三 者により通話を傍受されるケースもないとはい えません。しかし、W-CDMA方式では秘話機能を すべての通話について自動的にサポートします ので、第三者が受信機で傍受したとしても、ただ の雑音としか聞きとれません。
- FOMA端末は音声をデジタル信号に変換して無 線による通信を行っていることから、電波状態 の悪いところへ移動するなど送信されてきたデ ジタル信号を正確に復元できない場合には、実 際の音声と異なって聞こえる場合があります。
- あ客様ご自身でFOMA端末に登録された情報内 容(電話帳、スケジュール、メモ、伝言メモ、音声 メモなど)は、別にメモを取るなどして保管して くださるようお願いします。FOMA端末の故障 や修理、機種変更やその他の取り扱いなどに よって、万が一、登録された情報内容が消失して しまうことがあっても、当社としては責任を負 いかねますのであらかじめご了承ください。

- 大切なデータはmicroSDカードに保存すること をおすすめします。また、パソコンをお持ちの場 合は、ドコモケータイdatalinkを利用して電話帳 やメール、スケジュールなどの情報をパソコン に転送・保管できます。
- てご利用することを承諾するものとします。お客 様によるSSL/TLSのご利用にあたり、ドコモお よび別場の認証会社はお客様に対しSSL/TLSの 安全性などに関し何ら保証を行うものではなく、 万が一何らかの損害が発生したとしても一切責任 を負いませんので、あらかじめご了承ください。 認証会社: 日本ベリサイン株式会社、サイバー

トラスト株式会社、GMOグローバル サイン株式会社、RSAセキュリティ 株式会社、セコムトラストシステム ズ株式会社、株式会社コモドジャパ ン、Entrust, Inc.、Go Daddy, Inc.

- このFOMA端末は、FOMAプラスエリアおよび FOMAハイスピードエリアに対応しております。
- 本書は、ドコモUIMカードをご使用の場合で記載 しています。

SIMロック解除

本FOMA端末はSIMロック解除に対応しています。 SIMロックを解除すると他社のSIMカードを使用す ることができます。

- SIMロック解除は、ドコモショップで受付をして おります。
- 別途SIMロック解除手数料がかかります。
- 他社のSIMカードをご使用になる場合、ご利用に なれるサービス、機能などが制限されます。当社 では、一切の動作保証はいたしませんので、あら かじめご了承ください。
- SIM□ック解除に関する詳細については、ドコモ のホームページをご確認ください。

SH-11Cでできること

声の字配便(電P.44

音声電話でメッセージを預かり、相手に メッセージを預かっていることをSMSで 通知するサービスです。また相手が再生す ると、メッセージが再生されたことをSMS でお知らせします。電話をかけるのと同じ ように簡単な操作で、メッセージを預けた り、再生することができます。

使いかたガイド@P.34

使いたい機能の操作方法をFOMA端末で確 認できる便利な機能です。手元に取扱説明 書がなくても、すぐに調べられます。

ecoモード@P.38

ディスプレイの明るさなどを調整すること により、電池の消費を抑えることができる 機能です。また、電池残量に応じて自動で ecoモードをONにすることができます。

i コンシェル(軍P.71

執事やコンシェルジュのように、お客様の 生活をサポートするサービスです。お客様 のさまざまなデータ(お住まいのエリア情 報、メモ、スケジュール、トルカ、電話帳な ど)をお預かりし、メモやスケジュールの内 容、生活エリアやお客様の居場所、趣味嗜好 にあわせた情報を適切なタイミングでお届 けします。

防水/防塵性能障P.20

防水性能および防塵性能を有しています。 雨の中や風呂場、プールサイドなどで通話 やワンセグ視聴ができます。また、FOMA端 末に付着した汚れを、水道水で洗い流すこ とができます。

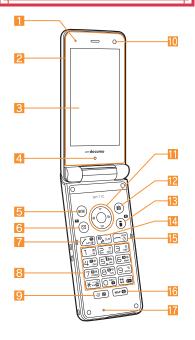
高機能力メラ© P.60

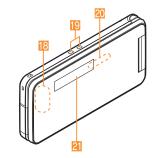
有効画素数約810万画素(記録画素数:約 800万画素)の高機能カメラを搭載してい ます。

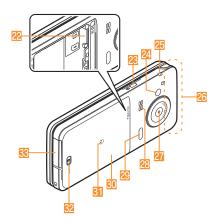
まるごと音声パネル© P.4

メインディスプレイ側全体が大きな受話口 となっているため、耳を当てる位置を気に することなく会話を聞き取ることができま đ,

各部の名称と機能







◆ 本書で記載しているボタンは、実際のデザインとは異なります。

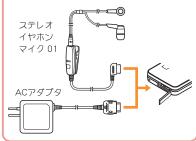
イヤホンのご利用について

別売りの外部接続端子対応のイヤホンを接続 してください。

なお、外部接続端子に非対応のイヤホンをご 利用になる場合には、別売りの変換アダプタ を接続してご利用ください。

外部接続端子用ステレオイヤホンマイク 01(別売)接続例

ACアダプタ(充電)およびステレオイヤホンマ イク 01(イヤホンマイク端子)の差込口が共通 になっております。



1 空気穴

- FOMA端末内の余分な空気を抜くための穴で す。
- 2 まるごと音声パネル
- メインディスプレイ(度でP.30)
- 4 明るさセンサー
 - 周りの明るさを検知します。
 - ◆ ヤンサー部分を手で覆ったり、シールなどを 貼らないでください。

- [5] Find: MENU/操作ガイダンス用ボタン(1287 P.32、 P.37)
- ⑥ 図:メール/操作ガイダンス用ボタン (EFP.32, P.50)
- 7 (ア):開始/ハンズフリーボタン(愛P.44)
- [8] (1)~(9)、(〒)、(〒)・ダイヤル/文字入力ボタン
- 回:MULTI/ベールビューボタン(愛P.36)
- 10 サブカメラ
 - 自分を撮影するときに使用します。
- [2] (面):カメラ/操作ガイダンス用ボタン (PPP.32, P.60)
- (■)(尺): i モード/操作ガイダンス用ボタン (EFP.32, P.54)
- [[[[(**h**): i チャネル/クリアボタン(**2** P.57)
 - チャネル一覧を表示します。
 - 1つ前の画面に戻します。
- 15 □:電源/終了ボタン(© P.28)
 - 電源を入れる/切るときに2秒以上押しま す。
 - 起動中の機能を終了して待受画面に戻しま đ٠,
- 16 MAP/GPSボタン
 - GPS対応 i アプリを起動します。
 - 自分の現在地を確認できます。
- 17 送話ロ/マイク
- **I** GPSアンテナ※
- 19 充電端子(cg P.27)
 - ◆ 付属の卓トホルダで充電するための端子で す。

20 着信/充電ランプ

- ・ 充電中に点灯します。
- カメラ起動中/撮影時などに点灯/点滅しま す。
- 21 サブディスプレイ(20FP.31)
- 22 microSDカードスロット(2017-74)
- 28 □:サイドボタン
 - 静止画や動画を撮影するときに使用します。
- 24 ピクチャーライト
 - カメラ起動中/撮影中に点灯します。
- ストラップ取り付け口
- 26 FOMAアンテナ※
- 27 メインカメラ
 - 静止画や動画を撮影するときに使用します。
- 28 スピーカ
- 20 赤外線ポート(126 P.75)
- リアカバー(図でP.21)
 - リアカバーの裏側に、無線対策のためのシー ルが貼られています。このシールをはがさな いでください。
- **3** タマーク(**2** P.70、P.75)
- ・ リアカバーのレバー(度配 P.21)
- 33 外部接続端子
 - 充電時およびイヤホンマイク接続時などに使 用する統合端子です。
- ※ アンテナは本体に内蔵されています。アンテナ 付近を手で覆うと品質に影響を及ぼす場合があ ります。
- ワンセグアンテナは本体に内蔵されており、 FOMA端末全体がアンテナの役割をしていま す。

安全上のご注意 (必ずお守りください)

- ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお 読みの上、正しくお使いください。 また、お読みになった後は大切に保管してくだ さい。
- ここに示した注意事項は、お使いになる人や、他 の人への危害、財産への損害を未然に防ぐため の内容を記載していますので、必ずお守りくだ さい。

次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用 をした場合に生じる危害や損害の程度を説明して います。

この表示は、取り扱いを誤った 場合、「死亡または重傷を負う危 険が切迫して生じることが想定 される一内容です。

この表示は、取り扱いを誤った 場合、「死亡または重傷を負う可 能性が想定される」内容です。

この表示は、取り扱いを誤った 場合、「軽傷を負う可能性が想定 される場合、および、物的指害の 発生が想定される」内容です。

次の絵表示の区分は、お守りいただく内容を説明し ています。



禁止(してはいけないこと)を示 1,≢ਰਾ.



分解してはいけないことを示す 記号です。



濡れた手で扱ってはいけないこ とを示す記号です。



水がかかる場所で使用したり、水 に濡らしたりしてはいけないと とを示す記号です。

指示に基づく行為の強制(必ず 実行していただくこと)を示し ます。



電源プラグをコンセントから抜 いていただくことを示す記号で đ,

「安全上のご注意」は、下記の6項目に分けて説明し ています。

- FOMA端末・電池パック・アダプタ・卓トホルダ・ ドコモUIMカードの取り扱いについて(共通) ■ 電池パックの取り扱いについて P.11
- アダプタ・卓トホルダの取り扱いについて
- ▶ ドコモUIMカードの取り扱いについて..... P.14
- 医用電気機器近くでの取り扱いについて

FOMA端末・雷池パック・アダプタ・卓ト ホルダ·ドコモUIMカードの取り扱いに ついて(共通)

危険



高温になる場所(火のそば、暖房器具の そば、こたつの中、直射日光の当たる場 所、炎天下の重内など)で使用、保管、放 置しないでください。

火災、やけど、けがの原因となります。



電子レンジなどの加熱調理機器や高圧 容器に入れないでください。

火災、やけど、けが、感電の原因となります。



分解、改造をしないでください。

分解禁止

火災、やけど、けが、感電の原因となります。



水や飲料水、ペットの尿などで漂らさ ないでください。

水濡れ禁止

火災、やけど、けが、感電の原因となります。 防水性能については下記をご参照ください。 **☞**P.20「防水/防塵性能 |



FOMA端末に使用する電池パックおよ びアダプタは、NTTドコモが指定した ものを使用してください。

火災、やけど、けが、感電の原因となります。

警告



強い力や衝撃を与えたり、投げ付けた りしないでください。

火災、やけど、けが、感電の原因となります。



充電端子や外部接続端子に導電性異物 (金属片、鉛筆の芯など)を接触させな いでください。また、内部に入れないで ください。

火災、やけど、けが、感電の原因となります。



使用中や充電中に、布団などで覆った り、包んだりしないでください。

火災、やけどの原因となります。



ガソリンスタンドなど引火性ガスが発 生する場所に立ち入る場合は必ず事前 にFOMA端末の電源を切り、充電をし ている場合は中止してください。

ガスに引火する恐れがあります。

ガソリンスタンド構内などでおサイフケータイをご使 用になる際は必ず事前に電源を切った状態で使用して ください(ICカードロックを設定されている場合には ロックを解除した上で電源をお切りください)。



使用中、充電中、保管時に、異臭、発熱、 変色、変形など、いままでと異なるとき は、直ちに次の作業を行ってください。

- 電源プラグをコンセントやシガーラ イターソケットから抜く。
- FOMA端末の電源を切る。
- 電池パックをFOMA端末から取り外 đ٠,

火災、やけど、けが、感電の原因となります。



ぐらついた台の上や傾いた場所など、 不安定な場所には置かないでくださ LA.

落下して、けがの原因となります。



湿気やほごりの多い場所や高温になる 場所には、保管しないでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



子供が使用する場合は、保護者が取り 扱いの方法を教えてください。また、使 用中においても、指示どおりに使用し ているかをご確認ください。

けがなどの原因となります。



乳幼児の手の届かない場所に保管して ください。

誤って飲み込んだり、けがなどの原因となったりしま ರ್.



FOMA端末をアダプタに接続した状態 で長時間連続使用される場合には特に ご注意ください。

充電しながらi アプリやテレビ電話、ワンセグ視聴など を長時間行うとFOMA端末や雷池パック・アダプタの温 度が高くなることがあります。

温度の高い部分に直接長時間触れるとお客様の体質や 体調によっては肌に赤みやかゆみ、かぶれなどが生じた り、低温やけどの原因となったりする恐れがあります。

FOMA端末の取り扱いについて

警告



赤外線ポートを目に向けて送信しない でください。

日に悪影響を及ぼす原因となります。



赤外線通信使用時に、赤外線ポートを 赤外線装置のついた家電製品などに向 けて操作しないでください。

赤外線装置の誤動作により、事故の原因となります。



ピクチャーライトの発光部を人の目に 近づけて点灯発光させないでくださ い。特に、乳幼児を撮影するときは、1 m 以上離れてください。

視力障害の原因となります。また、目がくらんだり驚い たりしてけがなどの事故の原因となります。

注意事項:

当製品に使用されているピクチャーライト光源LEDは、 指定されていない調整などの操作を意図的に行った場 合、眼の安全性を超える光量を放出する可能性がありま すので分解しないでください。

EN60825-1:1994 A1:2002 & A2:2001





ピクチャーライト



FOMA端末内のドコモUIMカードや microSDカード挿入口に水などの液体 や金属片、燃えやすいものなどの異物 を入れないでください。

火災、やけど、けが、感電の原因となります。



自動車などの運転者に向けてライトを 点灯しないでください。

運転の妨げとなり、事故の原因となります。



航空機内や病院など、使用を禁止され た区域では、FOMA端末の電源を切っ てください。

電子機器や医用電気機器に悪影響を及ぼす原因となり ます。

なお、自動的に電源が入る機能を設定している場合は、

設定を解除してから電源を切ってください。 医療機関内における使用については各医療機関の指示 に従ってください。

航空機内での使用などの禁止行為をした場合、法令によ り罰せられます。

ただし、電波を出さない設定にすることなどで、機内で 本端末が使用できる場合には、航空会社の指示に従って ブ使用ください。



ハンズフリーに設定して通話する際や、 着信音が鳴っているときなどは、必ず FOMA端末を耳から離してください。 また、イヤホンマイクなどをFOMA端 末に装着し、ゲームや音楽再生などを する場合は、適度なボリュームに調節 してください。

音量が大きすぎると難聴の原因となります。 また、周囲の音が聞こえにくいと、事故の原因となりま đ,

Earphone Signal Level

The maximum output voltage for the music player function measured in accordance with EN 50332-2 is 32.0 mV.



心臓の弱い方は、着信バイブレータ(振 動)や着信音量の設定に注意してくだ さい。

心臓に悪影響を及ぼす原因となります。



医用電気機器などを装着している場合 は、医用電気機器メーカもしくは販売 業者に、電波による影響についてご確 認の上ご使用ください。

医用電気機器などに悪影響を及ぼす原因となります。



高精度な制御や微弱な信号を取り扱う 電子機器の近くでは、FOMA端末の電 源を切ってください。

電子機器が誤動作するなどの悪影響を及ぼす原因とな ります。

ご注意いただきたい電子機器の例

補聴器、植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細 動器、その他の医用電気機器、火災報知器、自動ドア、そ の他の自動制御機器など。植込み型心臓ペースメーカお よび植込み型除細動器、その他の医用電気機器をご使用 される方は、当該の各医用電気機器メーカもしくは販売 業者に電波による影響についてご確認ください。



万が一、ディスプレイ部やカメラのレ ンズを破損した際には、割れたガラス や露出したFOMA端末の内部にご注意 ください。

ディスプレイ部やカメラのレンズの表面には、プラス チックパネルを使用し、ガラスが飛散りにくい構造と なっておりますが、誤って割れた破損部や露出部に触れ ますと、けがの原因となります。



ストラップなどを持ってFOMA端末を 振り回さないでください。

本人や他の人に当たり、けがなどの事故の原因となりま す。



FOMA端末が破損したまま使用しない でください。

火災、やけど、けが、感電の原因となります。



モーショントラッキングやモーション センサーのご使用にあたっては、必ず 周囲の安全を確認し、FOMA端末を しっかりと握り、必要以上に振り回さ ないでください。

けがなどの事故の原因となります。



誤ってディスプレイを破損し、液晶な ど内部の物質が漏れた場合には、顔や 手などの皮膚につけないでください。

失明や皮膚に傷害を起こす原因となります。 液晶など内部の物質が目や口に入った場合には、すぐに

きれいな水で洗い流し、直ちに医師の診断を受けてくだ さい。

また、皮膚や衣類に付着した場合は、すぐにアルコール などで拭き取り、石鹸で水洗いしてください。



自動車内で使用する場合、自動車メー カもしくは販売業者に、電波による影 響についてご確認の上ご使用くださ L.

車種によっては、まれに車載電子機器に悪影響を及ぼす 原因となりますので、その場合は直ちに使用を中止して ください。



お客様の体質や体調によっては、かゆみ、かぶれ、湿疹などが生じることがあります。異状が生じた場合は、直ちに使用をやめ、医師の診療を受けてください。

各箇所の材質について@P.15「材質一覧」



FOMA端末を開閉する際は、指やストラップなどを挟まないようご注意ください。

けがなどの事故の原因となります。



ディスプレイを見る際は、十分明るい場所で、画面からある程度の距離をとってご使用ください。

視力低下の原因となります。

電池パックの取り扱いについて

電池パックのラベルに記載されている表示により、 電池の種類をご確認ください。

表示	電池の種類
Li-ion00	リチウムイオン電池

⚠危険



端子に針金などの金属類を接触させないでください。また、金属製ネックレスなどと一緒に持ち運んだり、保管したりしないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因となります。



電池バックをFOMA端末に取り付ける ときは、電池パックの向きを確かめ、う まく取り付けできない場合は、無理に 取り付けないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因となります。



火の中に投下しないでください。

禁止

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因となります。



釘を刺したり、ハンマーで叩いたり、踏 みつけたりしないでください。

禁止

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因となります。



電池パック内部の液体などが目の中に 入ったときは、こすらず、すぐにきれい な水で洗った後、直ちに医師の診療を 受けてください。

失明の原因となります。

🔔 警告



落下による変形や傷などの異常が見られた場合は、絶対に使用しないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因となります。



電池パックが漏液したり、異臭がした りするときは、直ちに使用をやめて火 気から遠ざけてください。

漏液した液体に引火し、発火、破裂の原因となります。



ペットが電池パックに噛みつかないようご注意ください。

指示

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因となります。



一般のゴミと一緒に捨てないでくださ L.

発火、環境破壊の原因となります。不要となった雷池 パックは、端子にテープなどを貼り、絶縁してからドコ モショップなど窓口にお持ちいただくか、回収を行って いる市町村の指示に従ってください。



濡れた電池パックを使用したり充電し たりしないでください。

電池パックの発火、破裂、発熱、漏液の原因となります。



電池パック内部の液体などが漏れた場 合は、顔や手などの皮膚につけないで ください。

失明や皮膚に傷害を起こす原因となります。 液体などが目や口に入った場合や、皮膚や衣類に付着し た場合は、すぐにきれいな水で洗い流してください。 また、目や口に入った場合は、洗浄後直ちに医師の診断 を受けてください。

アダプタ・卓トホルダの取り扱いについて

、警告



アダプタのコードが傷んだら使用しな いでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



ACアダプタや卓上ホルダは、風呂場な どの湿気の多い場所では使用しないで ください。

火災、やけど、感電の原因となります。



DCアダプタはマイナスアース車専用で す。プラスアース車には使用しないで ください。

火災、やけど、感電の原因となります。



雷が鳴り出したら、アダプタには触れ ないでください。

感電の原因となります。



コンセントやシガーライターソケット につないだ状態で充電端子をショート させないでください。また、充電端子に 手や指など、身体の一部を触れさせな いでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



アダプタのコードの上に重いものをの せないでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



コンセントにACアダプタを抜き差しす るときは、金属製ストラップなどの金 属類を接触させないでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



濡れた手でアダプタのコード、卓上ホ ルダ、コンセントに触れないでくださ

火災、やけど、感電の原因となります。



指定の電源、電圧で使用してください。 また、海外で充電する場合は、海外で使 用可能なACアダプタで充電してくださ 1.1.

誤った電圧で使用すると火災、やけど、感電の原因とな ります。

ACアダプタ:AC100V

DCアダプタ:DC12V・24V(マイナスアース車専用) 海外で使用可能なACアダプタ: AC100V~240V (家庭 用交流コンセントのみに接続すること)



DCアダプタのヒューズが万が一切れた 場合は、必ず指定のヒューズを使用し てください。

火災、やけど、感電の原因となります。指定ヒューズに関し ては、個別の取扱説明書でご確認ください。



電源プラグについたほこりは、拭き 取ってください。

火災、やけど、感電の原因となります。



ACアダプタをコンセントに差し込むと きは、確実に差し込んでください。

火災、やけど、感電の原因となります。



電源プラグをコンセントやシガーライ ターソケットから抜く場合は、アダプ タのコードを無理に引っ張らず、アダ プタを持って抜いてください。

火災、やけど、感電の原因となります。



長時間使用しない場合は、電源プラグを コンセントやシガーライターソケット

電源プラグをから抜いてください。 抜く

火災、やけど、感電の原因となります。



万が一、水などの液体が入った場合は、 直ちにコンセントやシガーライターソ 電源プラグを ケットから電源プラグを抜いてくださ

火災、やけど、感電の原因となります。



お手入れの際は、電源プラグをコンセ ントやシガーライターソケットから抜 電源プラグをいて行ってください。

火災、やけど、感電の原因となります。

ドコモUIMカードの取り扱いについて

注意



ドコモUIMカードを取り外す際は切断面にご注意ください。

けがの原因となります。

医用電気機器近くでの取り扱いについて

本記載の内容は「医用電気機器への電波の影響を防止するための携帯電話端末等の使用に関する指針」 (電波環境協議会)に準ずる。

八警告



医療機関の屋内では次のことを守って 使用してください。

- 指示

 手術室、集中治療室(ICU)、冠状動脈疾患監視病室
 (CCU)にはFOMA端末を持ち込まないでください。
- ・ 病棟内では、FOMA端末の電源を切ってください。
- ロビーなどであっても付近に医用電気機器がある場合は、FOMA端末の電源を切ってください。
- 医療機関が個々に使用禁止、持ち込み禁止などの場所を定めている場合は、その医療機関の指示に従ってください。
- 自動的に電源が入る機能が設定されている場合は、 設定を解除してから、電源を切ってください。



満員電車の中など混雑した場所では、 付近に植込み型心臓ペースメーカおよ び植込み型除細動器を装着している方 がいる可能性がありますので、FOMA 端末の電源を切ってください。

電波により植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型 除細動器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。



植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器などの医用電気機器を装着されている場合は、装着部から FOMA端末は22cm以上離して携行および使用してください。

電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因 となります。



自宅療養などにより医療機関の外で、 植込み型心臓ペースメーカおよび植込 み型除細動器以外の医用電気機器を使 用される場合には、電波による影響に ついて個別に医用電気機器メーカなど にご確認ください。

電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。

材質一覧

使	用箇所	材質/表面処理
	ディスプレイ面	PC·PMMA樹脂/
		ハードコート
FOMA端末	ディスプレイ面	PMMA樹脂///-
の表面	の裏側	ドコート
	ボタン面、ボタ	PA+GF45/UV塗
	ン面の裏側	装
カメラ飾り		PC樹脂/UV転写
カメラ窓		PMMA樹脂///-
カクラ恋		ドコート
ヒンジ部		ABS樹脂/UV塗装
	リアカバー	PA+GF45/UV塗
		装
	レバー	POM樹脂
リアカバー	パッキン	EPDM/低摩擦コー
	ハッキン	ティング
	無線対策シール	IFL12(磁性粉+ウレ
		タン樹脂)/PET
ピクチャー	ライト	PC樹脂
当たり	上	PET樹脂/UV硬化
カバー		樹脂
737 (下	ウレタン樹脂
操作ボタン	(飾りを含む)	UV硬化樹脂
操作ボタン/	ベースシート	○▼域化倒舶
サイドボタ:	ソ	ABS樹脂/UV塗装
	外部接続端子	SUS/ニッケル
		メッキ
外部接続端	カバー	PC樹脂・エラスト
子		マー樹脂/UV塗装
	パッキン	EPDM/低摩擦コー
		ティング

使	用箇所	材質/表面処理
赤外線ポー	-	ABS樹脂
充電端子		SUS/金メッキ
microSD カードス	スロット	ABS樹脂
ロット	スロット内部	SUS
ドコモUIMガ	コードトレイ	POM樹脂
電池収納面		ガラスエポキシ樹 脂
	電池収納部周囲	PA+GF45
電池収納部	ネジ	SUS/パシペート 処理(不導体皮膜処 理)
電池端子	電池端子コネク ター本体	LCP
	電池端子	銅合金/金メッキ
	電池パック本体	PC樹脂/放電加工
電池パック	端子部	銅合金/全面ニッ ケル下地メッキ、金 メッキ

取り扱い上のご注意

共通のお願い

 SH+11Cは防水/防塵性能を有しておりますが、 FOMA端末内部に水や粉塵を侵入させたり、付 属品、オプション品に水や粉塵を付着させたり しないでください。

電池パック、アダプタ、卓上ホルダ、ドコモUMカードは防水/防塵性能を有しておりません。風呂場などの湿気の多い場所でのご使用や、雨などがかかることはおやめください。また身に付けている場合、汗による湿気により内部が腐食し故障の原因となります。調査の結果、これらの水濡れによる故障と判明した場合、保証対象外となり修理できないことがありますので、あらかじめご3承ください。なお、保証対象外ですので修理を実施できる場合でも有料修理となります。

- あ手入れは乾いた柔らかい布(めがね拭きなど)で拭いてください。
 - 乾いた布などで強く擦ると、ディスプレイに傷が つく場合があります。
 - ディスプレイに水滴や汚れなどが付着したまま放置すると、シミになることがあります。
 - アルコール、シンナー、ベンジン、洗剤などで拭く と、印刷が消えたり、色があせたりすることがあり ます。
- 端子は時々乾いた綿棒などで清掃してください。

端子が汚れていると接触が悪くなり、電源が切れた り充電不十分の原因となったりしますので、端子を 乾いた綿棒などで拭いてください。

また、清掃する際には端子の破損に十分ご注意ください。

● エアコンの吹き出し口の近くに置かないでください。

急激な温度の変化により結露し、内部が腐食し故障の原因となります。

● FOMA端末や電池パックなどに無理な力がかからないように使用してください。

多くのものが詰まった荷物の中に入れたり、衣類のボケットに入れて座ったりするとディスプレイ、内部基板、電池バックなどの破損、故障の原因となります。

また、外部接続機器を外部接続端子(イヤホンマイク端子)に差した状態の場合、コネクタ破損、故障の原因となります。

- ディスプレイは金属などで擦ったり引っかいたりしないでください。
- 傷つくことがあり故障、破損の原因となります。 ● 電池パック、アダプタに添付されている個別の 取扱説明書をよくお読みください。

FOMA端末についてのお願い

- 極端な高温、低温は避けてください。 温度は5℃~40℃(ただし、36℃以上は風呂場など での一時的な使用に限る)、湿度は45%~85%の範囲 でブ伸用ください。
- 一般の電話機やテレビ・ラジオなどをお使いになっている近くで使用すると、悪影響を及ぼす原因となりますので、なるべく離れた場所でご使用ください。
- お客様ご自身でFOMA端末に登録された情報内容は、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。

万が一登録された情報内容が消失してしまうことが あっても、当社としては責任を負いかねますのであ らかじめご3承ください。

● FOMA端末を落としたり、衝撃を与えたりしないでください。

故障、破損の原因となります。

- 外部接続端子(イヤホンマイク端子)に外部接続機器を接続する際に斜めに差したり、差した状態で引っ張ったりしないでください。 が魔・破骨の原因となります。
- ストラップなどを挟んだまま、FOMA端末を閉じないでください。

故障、破損の原因となります。

- 使用中、充電中、FOMA端末は温かくなりますが、異常ではありません。そのままご使用ください。
- カメラを直射日光の当たる場所に放置しないで ください。

素子の退色・焼付きを起こす場合があります。

● 通常は外部接続端子カバーを閉じた状態でご使用ください。

ほこり、水などが入り故障の原因となります。

● リアカバーを外したまま使用しないでください。

電池パックが外れたり、故障、破損の原因となったりします。

- ディスプレイやボタンのある面に、極端に厚みのあるシールなどを貼らないでください。
 故障、破損、誤動作の原因となります。
- microSDカードの使用中は、microSDカードを取り外したり、FOMA端末の電源を切ったりしないでください。

データの消失、故障の原因となります。

磁気カードなどをFOMA端末に近づけたり、挟んだりしないでください。

キャッシュカード、クレジットカード、テレホンカード、フロッピーディスクなどの磁気データが消えてしまうことがあります。

FOMA端末に磁気を帯びたものを近づけないで ください。

強い磁気を近づけると誤動作の原因となります。

雷池パックについてのお願い

- 電池パックは消耗品です。
 - 使用状態などによって異なりますが、十分に充電し ても使用時間が極端に短くなったときは電池パック の交換時期です。指定の新しい電池パックをお買い 求めください。
- 充電は、適正な周囲温度(5℃~35℃)の場所で 行ってください。
- 電池パックの使用時間は、使用環境や電池パッ クの劣化度により異なります。
- 電池パックの使用条件により、寿命が近づくに つれて電池パックが膨れる場合がありますが問 題ありません。
- 電池パックを保管される場合は、次の点にご注 意ください。
 - フル充電状態(充電完了後すぐの状態)での保管
 - 電池残量なしの状態(本体の電源が入らない程消 費している状態)での保管

電池パックの性能や寿命を低下させる原因となりま す。

保管に適した電池残量は、日安として電池アイコン 表示が2本、または残量が40パーセント程度の状態 をお勧めします。

アダプタについてのお願い

- ・ 充電は、適正な周囲温度(5℃~35℃)の場所で 行ってください。
- 次のような場所では、充電しないでください。
 - 湿気、ほごり、振動の多い場所
 - 一般の電話機やテレビ・ラジオなどの近く
- 充電中、アダプタが温かくなることがあります が、異常ではありません。そのままご使用くださ L10
- DCアダプタを使用して充電する場合は、自動車 のエンジンを切ったまま使用しないでくださ W

自動車のバッテリーを消耗させる原因となります。

- 抜け防止機構のあるコンセントをご使用の場 合、そのコンセントの取扱説明書に従ってくだ さい。
- 強い衝撃を与えないでください。また、充電端子 を変形させないでください。 故障の原因となります。

ドコモUIMカードについてのお願い

- ドコモUIMカードの取り付け/取り外しには、必要以上に力を入れないでください。
- 他のICカードリーダー/ライターなどにドコ モUIMカードを挿入して使用した結果として故障した場合は、お客様の責任となりますので、ご注意ください。
- I C部分はいつもきれいな状態でご使用ください。
- あ手入れは、乾いた柔らかい布(めがね拭きなど)で拭いてください。
- お客様ご自身で、ドコモUIMカードに登録された 情報内容は、別にメモを取るなどして保管して くださるようお願いします。

万が一登録された情報内容が消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご、3承ください。

- 環境保全のため、不要になったドコモUIMカード はドコモショップなど窓口にお持ちください。
- I Cを傷つけたり、不用意に触れたり、ショート させたりしないでください。 データの消失、故障の原因となります。
- ドコモUIMカードを落としたり、衝撃を与えたり しないでください。
 故障の原因となります。
- ドコモUIMカードを曲げたり、重いものをのせたりしないでください。
 対障の原因となります。
- ▼コモUIMカードにラベルやシールなどを貼った 状態で、FOMA端末に取り付けないでください。 故障の原因となります。

FeliCaリーダー/ライターについて

● FOMA端末のFeliCa リーダー/ライター機能 は、無線局の免許を要しない微弱電波を使用しています。 使用周波数は13.56MHz帯です。周囲で他のリー ダー/ライターをご使用の場合、十分に離して お使いください。また、他の同一周波数帯を使用 の無線局が近くにないことを確認してお使いく ださい。

注意

 ● 改造されたFOMA端末は絶対に使用しないでく ださい。改造した機器を使用した場合は電波法 に抵触します。

FOMA端末は、電波法に基づく特定無線設備の技術 基準適合証明などを受けており、その証として「技適 マーク よがFOMA端末の鉛版シールに表示され ております。

FOMA端末のネジを外して内部の改造を行った場合、技術基準適合証明などが無効となります。 技術基準適合証明などが無効となった状態で使用すると、電波法に抵触しますので、絶対に使用されないようにお願いいたします。

自動車などを運転中の使用にはご注意ください。

運転中の携帯電話を手で保持しての使用は罰則の対象となります。

ただし、傷病者の救護または公共の安全の維持など、 やむを得ない場合は対象外となります。

- ◆ FeliCa リーダー/ライター機能は日本国内で使用してください。
 - FOMA端末のFeliCa リーダー/ライター機能は日本 国内での無線規格に準拠しています。海外でご使用 になると罰せられることがあります。
- 基本ソフトウェアを不正に変更しないでください。

ソフトウェアの改造とみなし故障修理をお断りする 場合があります。

防水/防塵性能

SH-11Cは、外部接続端子カバーをしっかりと閉じ、リアカバーを取り付けてロックした状態でIPX5^{×1}、IPX7^{×2}の防水性能、IP5X^{×3}の防塵性能を有しています。

- ※1 IPX5とは、内径6.3mmの注水ノズルを使用し、 約3mの距離から12.5リットル/分の水を最低 3分間注水する条件であらゆる方向から噴流 を当てても、電話機としての機能を有することを意味します。
- ※2 IPX7とは、常温で水道水、かつ静水の水深 1 m のところにSH-11Cを静かに沈め、約30分間放置後に取り出したときに電話機としての機能を有することを意味します。
- ※3 IP5Xとは、保護度合いを指し、直径75 µ m以下の塵埃(じんあい)が入った装置に電話機を8時間入れてかくはんさせ、取り出したときに電話機の機能を有し、かつ安全を維持することを意味します。

SH-11Cが有する防水/防塵性能でできること

- 雨の中で傘をささずに通話、ワンセグ視聴ができます(1時間の雨量が20mm程度)。
- 汚れを洗い流すことができます。洗うときは、や や弱めの水流(6リットル/分以下、常温(5℃~ 35℃)の水道水)で蛇口やシャワーから約10cm 離して洗います。リアカバーを取り付けてロッ クした状態で、外部接続端子カバーが開かない ように押さえたまま、プラシやスポンジなどは 使用せず手で洗ってください。洗ったあとは、水 抜きをしてから伸用してください(を更P.24)。
- プールサイドで使用できます。ただし、プールの 水をかけたり、プールの水に浸けないでくださ い。
- 風呂場で使用できます。ただし、湯船には浸けないでください。

ご利用にあたって

防水/防塵性能を維持するために、必ず次の点を確認してください。

- ◆ 外部接続端子カバー、リアカバーをしっかりと 閉じてください。開閉するときは、ゴムパッキン に無理な力を加えないように注意してください。
- 外部接続端子カバーやリアカバーが浮いていないように完全に閉じたことを確認してください。
- リアカバーのレバーがLOCK位置にあることを 確認してから使用してください。

 • 防水/防塵性能を維持するため、外部接続端子 カバー、リアカバーはしっかり閉じる構造となってあります。無理に開けようとすると爪や指などを傷つける可能性がありますので、ご注意ください。

外部接続端子カバーの開きかた

ミゾに指をかけて、開けてください。



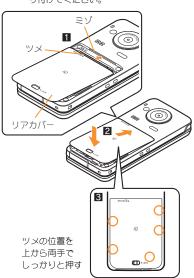
外部接続端子カバーの閉じかた

FOMA端末と外部接続端子カバーにすき間が生じないように、矢印の方向にしっかりと押して閉じてください。

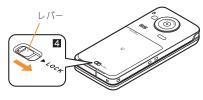


リアカバーの取り付けかた

- 1 リアカバーの先のツメをFOMA端末 のミゾに差し込み(■)、矢印の方向 (2)に取り付け、両手でしっかりと押す(3)
 - リアカバーの裏側にも、5箇所に取り付け 用のツメが付いています。FOMA端末とリ アカバーにすき間が生じないように、ツメ の位置を上から両手でしっかりと押して取り付けてください。



リアカバーのレバーを矢印の方向 (4)にスライドさせてロックする



リアカバーの取り外しかた

- リアカバーのレバーを矢印の方向 (11)にスライドさせてロックを外し、 リアカバーを取り外す(2)
 - FOMA端末には、リアカバー取り外し用の ミゾが付いています。リアカバーに無理な 力を加えないよう、図のように FOMA端末 をしっかりと持ち、ミゾに爪などをかけて 上方向に取り外してください。



⑤水/防塵性能を維持するため、異常の有無 にかかわらず必ず2年に1回、部品の交換が 必要となります。部品の交換はFOMA端末を お預かりして有料にて承ります。ドコモ指定 の故障取扱窓口にお持ちください。

注意事項

- 手が濡れているときやFOMA端末に水滴がつい ているときには、リアカバーの取り付け/取り 外し、外部接続端子カバーの開閉はしないでく ださい。
- リアカバーは確実にロックし、外部接続端子カ バーはしっかりと閉じてください。接触面に微 細なづき(髪の毛1本、砂粒1つ、微細な繊維な ど)が挟まると、水や粉塵が浸入する原因となり **ます**。
- 外部接続端子カバーまたは、リアカバーが開い ている状態で水などの液体がかかった場合、内 部に液体が入り、感電や故障の原因となります。 そのまま使用せずに電源を切り、電池パックを 外した状態でドコモ指定の故障取扱窓口へご連 絡ください。
- 外部接続端子カバー、リアカバーのゴムパッキ ンは防水/防塵性能を維持する上で重要な役割 を担っています。はがしたり傷つけたりしない でください。また、ゴミが付着しないようにして ください。

外部接続端子カバー、リアカバーのゴムパッキ ンが傷ついたり、変形したりした場合は、ドコモ 指定の故障取扱窓口にてお取り替えください。

- 外部接続端子カバーやリアカバーのすき間に、 先の尖ったものを差し込まないでください。ゴ ムパッキンが傷つき、水や粉塵が浸入する原因 となります。
- リアカバーが破損した場合は、リアカバーを交 換してください。破損箇所から内部に水が入り、 感電や電池の腐食などの故障の原因となりま đ,
- 水中でFOMA端末を使用(開閉、ボタン操作を含 む)しないでください。故障の原因となります。
- 規定(20)以上の強い水流(6リットル/分 を超える)を直接当てないでください。SH-11C はIPX5の防水性能を有しておりますが、故障の 原因となります。
- 浸けたりしないでください。
- 洗濯機などで洗わないでください。
- 結露防止のため、寒い場所から風呂場などへは FOMA端末が常温になってから持ち込んでくだ さい。
- 風呂場など湿気の多い場所には、長時間放置し ないでください。また、風呂場で長時間使用しな いでください。
- 温泉やせっけん、洗剤、入浴剤の入った水には絶 対に浸けないでください。
- 動湯に浸けたり、サウナで使用したり、温風(ド) ライヤーなど)を当てたりしないでください。
- 海水には浸けないでください。
- 砂/泥の上に直接置かないでください。
- 濡れたまま放置しないでください。寒冷地で凍 結するなど、故障の原因となります。
- FOMA端末は水に浮きません。
- 落下させないでください。傷の発生などにより 防水/防塵性能の劣化を招くことがあります。

- 送話□、スピーカに水滴を残さないでください。 诵話不良となるおそれがあります。
- 付属品、オプション品は防水/防塵性能を有し、 ておりません。付属の卓上ホルダにFOMA端末 を差し込んだ状態の場合、ACアダプタを接続し ていない状態でも、風呂場、シャワー室、台所、洗 面所などの水周りでは使用しないでください。



せっけん/洗剤/ 入浴剤

海水





プール

温泉



砂/泥

実際の使用にあたって、すべての状況での動作を保証するものではありません。また、調査の結果、お客様の取り扱いの不備による故障と判明した場合、保証の対象外となります。

水に濡れたときの水抜きについて

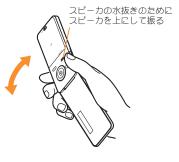
FOMA端末を水に濡らした場合、拭き取れな かった水があとから漏れてくる場合があります ので、下記の手順で水抜きを行ってください。

- FOMA端末表面の水分を乾いた清潔な布などでよく拭き取る
 - ストラップを付けている場合は、ストラップも十分乾かしてください。

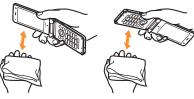


FOMA端末のヒンジ部をしっかりと 持ち、20回程度水滴が飛ばなくなるま で振る





- 🧣 送話口、スピーカ、ボタン、ヒンジ部な どのすき間に溜まった水は、乾いた清 潔な布などにFOMA端末を軽く押し 当てて拭き取る
 - ◆ 各部の穴に水が溜まっていることがありま すので、開口部に布を当て、軽くたたいて水 を出してください。



- FOMA端末から出てきた水分を乾い た清潔な布などで十分に拭き取る
 - 水を拭き取ったあとに本体内部に水滴が 残っている場合は、水が染み出ることがあ ります。

充雷のときには

付属品、オプション品は防水/防塵性能を有し ていません。充電時、および充電後には、必ず次 の点を確認してください。

- FOMA端末が濡れていないか確認してくださ い。濡れている場合や水に濡れたあとは、よく水 抜きをして乾いた清潔な布などで拭き取ってか ら、卓上ホルダに差し込んだり、外部接続端子力 バーを開いたりしてください。
- 外部接続端子カバーを開いて充電した場合に は、充電後はしっかりとカバーを閉じてくださ い。外部接続端子からの水や粉塵の浸入を防ぐ ため、卓上ホルダを使用して充電することをお すすめします。
- FOMA端末が濡れている状態では絶対に充電 しないでください。
- 濡れた手でACアダプタ、卓トホルダに触れな いでください。感電の原因となります。
- ACアダプタ、卓トホルダは、水のかからない状 態で使用してください。風呂場、シャワー室、台 所、洗面所などの水周りで使用しないでくださ い。火災や感電の原因となります。

事前の準備

ドコモUIMカードの取り付けかた

ドコモUIMカードは、お客様の電話番号などの 情報が記憶されている I Cカードです。

- ◆ 本FOMA端末ではFOMAカード(青色)はご使用 になれません。FOMAカード(青色)をお持ちの 場合には、ドコモショップ窓口にてお取替えく ださい。
- ¶ ツメに指などをかけて、トレイを引き 出す(■1)
 - トレイが止まるところまで、まっすぐ引き 出します。
- ② ドコモUIMカードの IC(金色)面を下に向けて、トレイにセットする(2)



3 トレイを奥まで差し込 「C(金色) む(图)



無理に取り付けようとしたり、取り外そうとするとドコモUIMカードが破損したり、トレイが変形したりするおそれがありますので、ご注意ください。

電池パックの取り付けかた

- FOMA端末の電源を切り、閉じた状態で、両手で 持って行ってください。
- 電池パックは防水/防塵性能を有しておりません。
- ¶リアカバーを取り外す(©TP.22)
- 🤊 電池パックを取り付ける
 - 電池パックのリサイクルマークのある面を 上に向けて、FOMA端末と電池パックのツ メを合わせて取り付けてください。



♀ リアカバーを取り付ける(『変P.21)

- 無理に取り付けたり、取り外したりすると、 FOMA端末の電池パックとの接続端子(充電端子)が破損することがあります。
- リアカバーはしっかりと閉めてください。不十 分だとリアカバーが外れ、振動で電池パックが 外に飛び出すあそれがあります。また、防水/ 防塵性能が損なわれ、水や粉塵が浸入する原因 となります。

充雷のしかた

- 外部接続端子カバーの閉め忘れによる水や粉塵 の浸入を防ぐため、付属の卓上ホルダを使用し て充電することをおすすめします。
- ACアダプタ、卓トホルダは防水/防塵性能を有 しておりません。FOMA端末が濡れている状態 では絶対に充電しないでください。充電時の、防 水/防塵性能に関する注意事項については **愛**P.25

卓上ホルダを使って充雷する

- FOMA端末を閉じた状態でご利用ください。
- ACアダプタのコネクタの矢印面を上 に向けて、卓上ホルダの接続端子に差 し込む(11)
 - コネクタが卓トホルダに水平になるように して、「カチッ」と音がするまでしっかりと 差し込んでください。
- ACアダプタの電源プラグをコンセン トに差し込む(2)
- 🧣 FOMA端末を卓上ホルダに置くと、充 電確認音が鳴り、充電ランプが点灯し て、充雷が開始する
 - FOMA端末を矢印の方向に「カチッ」と音が するように置いてください(3)。



- 充電確認音が鳴り、充電ランプが消灯 すると、充雷が完了する
 - ・ 卓トホルダを押さえながら、FOMA端末を 手前に倒して持ち上げます。
- 長時間使用しないときは、ACアダプタをコン セントから抜いてください。
- 充電確認音が鳴らないときや充電ランプが点 灯しないときは、FOMA端末が卓上ホルダに正 しく置かれていないことがあります。正しく置 きなおしてください(電源を切っているときや マナーモード中、充電確認音が[OFF]の場合は 除<)。
- FOMA端末を卓上ホルダに置くときは、スト ラップなどを挟まないようにご注意ください。

ACアダプタを使って充電する

- 必ずFOMA ACアダプタ01/02(別売)の取扱説 明書を参照してください。
- ¶ 外部接続端子カバーを開き、ACアダプタを外部接続端子に水平に差し込む(■)



ACアダプタの電源プラグをコンセントに差し込むと、充電確認音が鳴り、充電ランプが点灯して、充電が開始する



- 3 充電確認音が鳴り、充電ランプが消灯 すると、充電が完了する
 - コネクタを取り外すときは、コネクタの両側にあるリリースボタンを押したまま
 (11)、コネクタを水平に抜いてください
 (21)。



 無理に差し込んだり抜いたりすると、外部接続 端子やコネクタが破損や故障する場合があり ますので、ご注意ください。

電源を入れる

1 🔁 (2 秒以上)

- 初期設定が完了しているときは、待受画面 が表示されます。
- 電源を切るときも、●を2秒以上押します。

初期設定を行う

- 端末暗証番号または位置提供可否が設定されて いないときは、FOMA端末の電源を入れるたび に、設定画面が表示されます。
- ノーマルメニューで[本体設定] ▶ [その他設定] ▶ [初期設定]でも設定画面を表示できます。
- 「日付時刻設定」▶日付・時刻を設定
- ② [端末暗証番号設定] ▶端末暗証番号 を登録
- 🧣 「キー確認音設定] ▶ キー確認音を設定
- ▲ [文字サイズ設定] ▶ 文字サイズを一 括設定
- 「位置提供可否設定」 → GPS位置提供 可否を設定

相手に自分の雷話番号を通知する

音声電話やテレビ電話をかけるときに、相手の電話 機(ディスプレイ)に自分の電話番号(発信者番号) を表示させることができます。

- 発信者番号通知をお願いする旨のガイダンスが 聞こえた場合は、発信者番号を通知する設定に するか[186]を付けてからおかけ直しください。
- ノーマルメニューで[電話機能] [発着信·诵話設定] ▶ [発信者番号诵 知
- ② 「設定] ▶ 設定を選ぶ ▶ 「OK]

自分の電話番号を確認する

ノーマルメニューで[プロフィール]

自分の名前や画像を登録する

- ノーマルメニューで[プロフィール]
- 応動 ▶ 端末暗証番号を入力
- 3 各項目を設定 ▶ ⑩



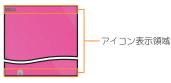
メールアドレス変更や迷惑メール対 策の設定などを行う

メールアドレスの変更や迷惑メール対策などを行う i モードサイトに接続します。詳しい設定方法につ いては、『ご利用ガイドブック(i モード<FOMA> 編)』をご覧ください。

- 待受画面で □ ▶ [メール設定] ▶ 「アドレス・迷惑メール設定]
- [はい]

画面の説明

ディスプレイの見かた



主なアイコン

00000	電池残量表示
[00]	電波状態表示 □□ → □□ → □ → □ (強 ← → 弱) • [■]が表示されているときは、サービスエリア外、または電波の届かない場所にいます。
I¢	ハンズフリー表示
Ø ⊅ AH GPS GPS GPS 🖏	GPS表示
	i モードメール/SMS/エリ アメール/インフォメーショ ン受信表示
风风中国	i アプリ表示
● ■	アラーム/スケジュール表示
â	赤外線通信表示

2 2 3	i モード表示
	ドコモUIMカードエラー表示
SELF	セルフモード表示
₩.	Music&Videoチャネル番組予約 表示
36	3G表示
	ベールビュー表示
	USB接続中表示
	伝言メモ表示
S	ダイヤル発信制限表示
<u>@</u>	マナーモード表示
1 €×} 1 {	サイレント <i>/バイブ</i> レータ表 示
æ	公共モード(ドライブモード) 表示
FG 011	ICカードロック表示
SD: 🚧:	microSDカード表示
-	ソフトウェア更新表示
	Music&Videoチャネル表示
On	パーソナルデータロック表示
### ### *** ***	ワンセグ録画表示

ストックアイコンからお知らせ内容 を確認する

かかってきた電話に出られなかったときや新着 メールがあるときなどに、待受画面にストックアイ コンを表示してお知らせします。



主なマークの意味

■ : 着信あり □: 伝言メモ (回: 留守録音あり) ○ : 新着メールあり C: i コンシェルを記動

- ¶ 待受画面にストックアイコン表示▶
 - •
- ストックアイコンを選ぶ
 - 内容を確認するとストックアイコンは消え ます。

サブディスプレイの見かた

画面は、サブディスプレイ設定の待受表示設定で時 計表示を「待受時計(小)]に設定した場合です。



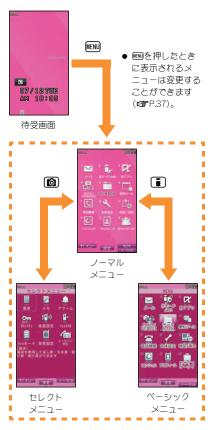
メニューの設定と選択

機能の設定、変更、登録は、メニュー画面から行 うことができます。

本書では、ノーマルメニューから機能を呼び出 す方法を基準に説明しています。

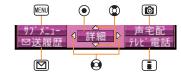
各メニューを表示する

待受画面で幅を押すと、ノーマルメニュー、ベー シックメニュー、セレクトメニューを表示できま す。



操作ガイダンス用ボタンについて

操作ガイダンスに表示されているメニューの選 択/実行などに使用します。操作ガイダンスに 表示されているメニューを選択/実行するため に割り当てられたボタンは次のとおりです。



闘 操作ガイダンスメニューについて

操作ガイダンスには、利用している機能や状況に応 じてメニューが表示されます。

主に表示される操作ガイダンスメニュー例を記載 します。

決定	選択した項目を決定
サブ	サブメニューを表示
メニュー	
確認	選択した画像や音楽などを確認
戻る	1つ前の画面に戻る
全表示	フォルダ分けしたファイルなどを
	一覧で表示
中止	メール受信などの動作を中止
全選択/	選択できる項目のすべてを選択/
全解除	解除
閉じる	サブメニュー画面などを閉じる

メニュー操作

- 選択できる機能については200mP.84
- ノーマルメニューに設定したきせかえツールに よっては、機能の選択方法が異なる場合があり ます。

ここでは、マルチガイドボタンを使ってアラー ムを起動する方法を例に説明します。



ノーマル メニュー



[便利ツール]を表示



アラームを起動

サブメニューから機能を選択する

操作ガイダンスに「サブメニュー」が表示されてい るときに呼吸を押すと、その画面で使用できる機能 (サブメニュー)が表示されます。◎を使って、表示 されたサブメニューを選択してください。 サブメニューに複数のページがある場合は、☎を 使ってページを切り替えます。

音声クイック起動を利用する

待受画面から音声で機能を呼び出して実行するこ とができます。

利用したい機能がメニューのどこにあるのかわ からないときや、利用したい機能をすばやく起 動させることができます。

- 待受画面で(ア)(1秒以上)
- ② [それではどうぞ ★★音声受付中★ ★]と表示されたら、送話口に向かっ て記動したい機能を話す
 - 約10秒以内で話してください。話し終わる か、約10秒経過する、または●を押すと音 声入力が終了し、該当する機能を起動しま す。
 - 起動する機能を特定できないときは、使い かたガイドを起動します。

- - 声が大きすぎたり、小さすぎる場合
 - 周囲の雑音が大きい場合
 - 発声が明瞭でない場合
 - 発声が不自然だったり、速度が速すぎる場合

使いかたガイドを利用する

FOMA端末の操作方法がわからないときに利用してください。使いかたガイドが表示され、それぞれの機能の説明や操作方法などを確認することができます。また、使いかたガイドから機能を直接起動することもできます。



- 1 ノーマルメニューで[便利ツール] ▶ 「使いかたガイド]
- 🤰 項目を選ぶ

文字入力

文字入力のしかた

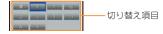
FOMA端末には、電話帳やメールなど文字を入力して活用する機能があります。

◆ 本書では、ダイヤルボタンでのかな入力で文字 を入力する方法を基準に説明しています。

入力モードの種類と切り替え

入力する文字の種類に合わせて、入力モードを切り 替えます。

1 文字入力画面で ☑



2 入力モードを選ぶ

漢	漢字・ひらがな
ア	全角カタカナ
7	半角カタカナ
X	区点コード
а	全角英字(小文字→大文字)
а	半角英字(小文字→大文字)
1	全角数字
_1	半角数字
Α	全角英字(大文字→小文字)
Α	半角英字(大文字→小文字)

文字を入力する

例:「雷話」と入力するとき

- 文字入力画面で「でんわ」と入力
 - でんわ:4(4回) ★(1回) ★(3回) (a) (1 (a)
 - 同じボタンに割り当てられた文字を連続し て入力:文字を入力 ▶ ② ▶ 文字を入力
- **2**
- ₃ ⊙

絵文字/記号を入力する

- 文字入力画面で⑩
 - 絵文字/デコメ絵文字®/デコメ®ピクチャ の切替:面
 - ◆ 全角記号と半角記号の切替: MEM
- 絵文字/記号を選ぶ

顔文字を入力する

- 顔文字] ▶ 「顔文字]
 - メール本文のとき:文字入力画面で順 [定型文・データ引用] ▶ [絵文字・記号・顔文 字] [簡文字]
- カテゴリを選ぶ 顔文字を選ぶ

音/画面設定

着信音を変える

- ノーマルメニューで[本体設定] 「音/バイブ/マナー」▶ 「着信音設 定]
- 🤌 項目を選ぶ
 - ◆ 「音声電話」
 - ◆「テレビ電話]
 - ◆「メール】
 「耳目を選ぶ
- 🙎 各項目を設定 🕨 📵
- ・ 着信音にメロディを設定すると、バイブレータ 設定(@P.36)の関連する機能が[OFF]に設定 されます。

着信音の音量を変える

- 1 ノーマルメニューで[本体設定]▶ [音/バイブ/マナー] ▶ [音量設定]
- 🤈 項目を選ぶ
 - ◆ 「着信音量] ▶ 項目を選ぶ ▶ ②
 - 「メール・メッセージ着信音量]⑥

ボタンを押したときの音量を変える

- ノーマルメニューで[本体設定] [音/バイブ/マナー]▶[音量設定]
- [操作確認音量] ▶ ◎

バイブレータを設定する

着信時、GPS測位時、アラーム鳴動時、i アプリ 利用時の振動を設定できます。

- 1 ノーマルメニューで[本体設定] ▶[音/バイブ/マナー] ▶ [バイブレータ設定]
- 2 項目を選ぶ
- 3 バイブレータを選ぶ
- バイブレータを設定したとき、机の上などに FOMA端末を置いておくと、振動によって落下 するおそれがありますので、ご注意ください。

マナーモードを利用する

FOMA端末から音を出さないように、切り替えることができます。

- マナーモード設定中も、次の音は鳴ります。
 - カメラのシャッター音
 - カメラの撮影開始音/停止音
 - ボイスレコーダーの録音開始音/停止音
- ▼ナーモード設定中に緊急地震速報を受信すると、マナーモードの設定にかかわらずバイブレータは動作します。また、オリジナルマナーモードで、次のいずれかの音を鳴らす設定になっているときは専用警報音(ブザー音)も鳴ります。
 - キー確認音

- 電話着信音量
- メール着信音量
- 電池アラーム音
- アラーム音

- 【 ノーマルメニューで[本体設定] ▶[音/バイブ/マナー] ▶ [マナーモード選択]
- 2 種類を選ぶ
 - ◆ [通常マナーモード]
 - ◆ [オリジナルマナーモード] ▶ 各項目を 設定 ▶ ⑥
 - ◆ [サイレントマナーモード]
 - マナーモードを設定すると、[♥]/[♥]が表示されます。

フナーモード解除

● 待受画面で無(1秒以上)

画面の設定を変える

メインディスプレイの表示を変える

- 1 ノーマルメニューで[本体設定] ▶[画面・ディスプレイ] ▶ [待受画面設定] ▶ [待受画面選択]
- 2 項目を選ぶ

周りの人からディスプレイを見えに くくする

ディスプレイにパターン(図柄やアニメーション)を表示させて、周りの人から見えにくくします。

- 1 🖾 (1秒以上)
 - ◆ ベールビューを設定すると、[■]が表示されます。

ベールビューを解除する

● ②(1秒以上)

メニューの表示を変える

待受画面表示中に帰る押したとき表示されるメ ニューを設定できます。

- 1 ノーマルメニューで[本体設定] ▶ 「画面・ディスプレイ] ▶ 「メニュー設 定]
- 「表示メニュー設定」 メニューを選 ぶ
 - 設定できるメニューは次のとおりです。
 - ノーマルメニュー:あらかじめ登録され ているきせかえツール(@FP.38)を選ん で設定することができます。きせかえ ツールは、それぞれ異なった機能やデザ インで構成されています。サイトなどか らきせかえツールをダウンロードして 利用することもできます。
 - ベーシックメニュー:メニューに表示さ れるアイコンを選んで、機能を呼び出す ことができます。また、設定メニューに 割り当てられた機能番号を入力して、す ばやく目的の機能を呼び出すこともで きます。
 - セレクトメニュー:よく使う機能や人 物・グループを登録してオリジナルメ ニューを作成することができます。

文字のサイズを変える

- ノーマルメニューで[本体設定] 「文字表示/入力] ▶ 「文字サイズ設 定]
- ② 項目を選ぶ ▶ 文字サイズを選ぶ

マチキャラの設定を変える

マチキャラを設定すると待受画面にキャラクタが 表示されます。

- 1 ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「画面・ディスプレイ] ▶ 「マチキャラ 設定]
- ② [表示設定] ▶ 各項目を設定 ▶ ⑩

₩ マチキャラと会話できるように設定する 音声クイック起動を利用するときにマチキャラの 音声を出力するかどうかを設定できます。

- あ買い上げ時にプリインストールされている。 [メイちゃん]、[ヤイリアン]はマチキャラお しゃべり設定に対応しています。
- ノーマルメニューで[本体設定] [音/バイブ/マナー] ▶ [マチキャラ おしゃべり設定]
- 設定を選ぶ

きせかえツールを設定する

ノーマルメニュー画面や待受画面、メニューア イコン、着信音などをまとめて変更できます。

- ¶ ノーマルメニューで[本体設定] ▶
 [画面・ディスプレイ] ▶ [きせかえ
 ツール設定]
- 2 きせかえツールにカーソルを合わせる ▶ (

 る ▶ (

 (

 し)

 し

 し

 し

 し

 い

 こ

 し

 し

 い

 こ

 し

 し

 い

 こ

 し

 い

 こ

 し

 こ

 こ

 し

 し

 こ

 し<b
 - データの確認:きせかえツールを選ぶ(きせかえツール内データー覧画面を表示)♪データを選ぶ
 - 音声電話着信ランプ、テレビ電話着信ランプ、メール受信ランプ、開閉連動ランプの場合は、データを選ぶとランプの色と点灯バターンを確認できます。

イルミネーションを設定する

- 2 項目を選ぶ
- 3 各項目を設定 ▶ ⑩

不在着信や新着メールを確認する

- 1 ノーマルメニューで[本体設定] ▶[画面・ディスプレイ] ▶ [各種画面設定]
- ② [着信表示設定] ▶ 項目を選ぶ
 - 設定できる項目は次のとおりです。
 - 電話/メール着信時設定:電話やメール の着信時に、電話番号や電話帳に登録し ている名前などをディスプレイに表示 するかどうかを設定できます。
 - 不在着信わ知らせ: 不在着信や新着メールがあったときにランプを約4秒間隔で点滅してお知らせします。

ecoモードを設定する

● ecoモードに設定すると、照明時間などが次のようになります。

フにひりな り 。	
不在着信お知らせ	OFF
キー確認音	OFF
開閉操作音	OFF
照明点灯時間設定	10秒※
画面オフ時間設定	15秒
明るさ調整	1
キーバックライト設定	OFF
電話着信イルミネーション	OFF
メール着信イルミネーション	OFF
i コンシェル着信イルミネーション	OFF
通話中イルミネーション	OFF
GPS測位イルミネーション	OFF
(現在地確認、現在地通知)	0.1

ICカードアクセスイルミネーション	OFF
開閉イルミネーション	OFF
フンセグecoモード	ON

- ※ 通常時以外は、各機能の設定に従います。
- ノーマルメニューで[本体設定] 「雷池] ▶ [ecoモード]
- 🤰 設定を選ぶ
 - ecoモードに設定すると、[@]が表示されま す。

ecoモード自動起動設定

- ノーマルメニューで[本体設定] 「電池] ▶ [ecoモード自動起動設定]
- ② 各項目を設定 ▶ ⑥
 - ecoモード自動記動設定を設定すると[圖] が表示されます。

ディスプレイとボタンの照明を設 定する

- ノーマルメニューで[本体設定] 「照明・イルミネーション] ▶ 「照明設 定]
- 項目を選ぶ
 - ◆ 「照明点灯時間設定】 項目を選ぶ ▶ 設 定を選ぶ
 - 一定時間FOMA端末を使用しなかったと きに、昭明が点灯している時間を各機能 ごとに設定できます。
 - ◆「画面オフ時間設定] ▶ 時間を選ぶ
 - 一定時間FOMA端末を使用しなかったと きに、ディスプレイの表示を消します。
 - ◆ [明るさ調整] ▶ ②
 - 5段階で調整できます。調整しながら明 るさを確認できます。
 - ・明るさセンサーのON/OFF: MEN
 - ・
 は
 ON、
 □
 は
 OFF
 の
 状態です。
 - 明るさセンサーを使用すると、周囲の 明るさによって自動的にディスプレイ の明るさを調整します。
 - ◆「キーバックライト設定] ▶ 設定を選ぶ

ロック/セキュリティ

各種暗証番号について

FOMA端末には、便利にお使いいただくための 各種機能に、暗証番号の必要なものがあります。

各種暗証番号に関するご注意

- 設定する暗証番号は「生年月日」、「電話番号 の一部 |、「所在地番号や部屋番号 |、「1111 |、 「1234 はどの他人にわかりやすい番号はお 避けください。また、設定した暗証番号はメ モを取るなどしてお忘れにならないようお 気をつけください。
- 暗証番号は、他人に知られないように十分ご 注意ください。万が一、暗証番号が他人に知 られ悪用された場合、その損害については、 当社は一切の責任を負いかねます。
- 各種暗証番号を忘れてしまった場合は、契約 者ご本人であることが確認できる書類(運転 免許証など)やFOMA端末、ドコモUIMカー ドをドコモショップ窓口までご持参いただ <必要があります。

詳しくは取扱説明書裏面の「総合お問い合わ せ先目までご相談ください。

● PIN□ック解除コードは、ドコモショップで ご契約時にお渡しする契約申込書(お客様控 え)に記載されています。ドコモショップ以 外でご契約されたお客様は、契約者ご本人で あることが確認できる書類(運転免許証な ど)とドコモUIMカードをドコモショップ窓 □までご持参いただくか、取扱説明書裏面の 「総合お問い合わせ先」までご相談ください。

端末暗証番号 (お買い上げ時:0000)

端末暗証番号の入力を、5回連続して間違える と電源が切れます。

端末暗証番号を変える

- ノーマルメニューで[本体設定] 「ロック・セキュリティ] ▶ 「端末暗証 番号設定] ▶ 現在の端末暗証番号を入 カ
- 新しい端末暗証番号を入力
- もう一度、新しい暗証番号を入力

ネットワーク暗証番号 (ご契約時:任意の番号を設定)

ドコモショップまたはドコモ インフォメーション センターや「お客様サポート」でのご注文受付時に 契約者ご本人を確認させていただく際や各種ネッ トワークサービスご利用時などに必要な数字4桁 の番号です。

₩ ネットワーク暗証番号を変える

待受画面で(事) ▶ [お客様サポート] ▶ 「各種設定(確認・変更・利用)]▶「ネッ トワーク暗証番号変更]

i モードパスワード(ご契約時:0000)

マイメニューの登録・削除、メッセージサービス、 i モードの有料サービスのお申し込み・解約などを 行う際には4桁の「iモードパスワード」が必要に なります(その他にも各情報サービス提供者が独自 にパスワードを設定していることがあります)。

罪 i モードパスワードを変える

1 待受画面で (i) ト [お客様サポート] ト [各種設定(確認・変更・利用)] ト [iモードパスワード変更]

PIN1コード・PIN2コード

(ご契約時:0000)

ドコモUIMカードには、PIN1コード、PIN2コードという2つの暗証番号を設定できます。

PIN1コードは、第三者による無断使用を防ぐため、ドコモUIMカードをFOMA端末に差し込むたびに、またはFOMA端末の電源を入れるたびに使用者を確認するために入力する4~8桁の暗証番号(コード)です。PIN1コードを入力することにより、発着信および端末操作が可能となります。PIN2コードは、積算通話料金リセット、ユーザ証明書利用時や発行申請を行うときなどに使用する4~8桁の暗証番号(コード)です。

 ◆ PIN1コード、PIN2コードの入力を3回連続して 間違えると、PIN1コード、PIN2コードがロックさ れます。

PINコードを設定する

1 ノーマルメニューで[本体設定] ▶[ロック・セキュリティ] ▶ [UIMカード(FOMAカード)設定]

2 項目を選ぶ

- ◆ [PIN1コード変更] ▶端末暗証番号を入力 ▶ 現在のPIN1コードを入力 ▶ 新しいPIN1コードを入力 ▶ もう一度、新しいPIN1コードを入力 ▶ ⑥
 - PIN1入力ON/OFF切替が[OFF]に設定されているとき、PIN1コードは変更できませか。
- ◆ [PIN2コード変更] 》端末暗証番号を入力
 カ ▶ 現在のPIN2コードを入力 ▶ 新しい
 PIN2コードを入力 ▶ もう一度、新しい
 PIN2コードを入力 ▶ 個
- ◆ [PIN1入力ON/OFF切替] ▶ [ON] ▶ PIN1コードを入力
 - 電源を入れたときにPIN1コードを入力するように設定できます。

PINロック解除コード

お客様ご自身では変更できません。

PINロック解除コードは、PIN1コード、PIN2コードがロックされた状態を解除するための8桁の番号です。

PINロック解除コードの入力を、10回連続して間違えるとドコモUIMカードが完全にロックされます。その場合は、ドコモショップ窓口にお問い合わせください。

各種ロック機能

ロック	
機能	動作•制限内容
オール	電源のON/OFFと音声電話/テレビ電話に応答する以外の操作ができないようにします。 ◆ 設定: ノーマルメニューで[本体設定] ▶ [ロック・セキュリティ] ▶ [ロック設定] ▶ [オールロック] ▶ 端末暗証番号を入力
	● 解除:待受画面で端末暗証番号を入力
おまかせ ロック	FOMA端末を紛失した際などに、ドコモにお電話でご連絡いただくだけで、個人データやICカード機能にロックをかけることができます。 おまかせロックの設定/解除 Tot。0120-524-360 受付時間 24時間(年中無休) ※一部のIP電話からは接続できない場合があります。 ・ バソコンなどでMy docomoのサイトからも設定/解除ができます。 ・ おまかせロックの詳細については、『ご利用ガイドブック(基本編)』をご覧ください。
セルフモード	電話や i モードメール、i モード、i C 通信、赤外線通信などで、通信ができないように設定します。 ◆ 設定/解除: ノーマルメニューで [本体設定] ▶ [その他設定] ▶ [セルフモード] ▶ 設定を選ぶ ▶ [はい]

ロック 機能	動作•制限内容
パーソナ	メールや個人情報などを表示できない
ルデータ	ようにします。
ロック	● 設定/解除:ノーマルメニューで
	[本体設定]▶[ロック・セキュリ
	ティ] ▶ [ロック設定] ▶ [パーソナ
	ルデータロック]▶端末暗証番号を
	入力▶設定を選ぶ
ダイヤル	電話帳に登録していない相手への電話
発信制限	発信、i モードメール/SMS送信がで
	きないようにします。
	● 設定/解除:ノーマルメニューで
	[本体設定]▶[□ック・セキュリ
	ティ] ▶ [ダイヤル発信制限] ▶ 端末
	暗証番号を入力▶設定を選ぶ
自動キー	FOMA端末を閉じたり、ディスプレイ
ロック	の表示が消えてから設定した時間が経
	過すると、自動的にボタンを操作でき
	ないようにします。
	● 設定/解除:ノーマルメニューで
	[本体設定]▶[ロック・セキュリ
	ティ] ▶ [ロック設定] ▶ [自動キー
	ロック]▶ロックの種類を選ぶ▶端
	末暗証番号を入力▶各項目を設定
	6
	● クローズロックの一時解除:FOMA
	端末を開いて端末暗証番号を入力
	● 画面オフロックの一時解除:いずれ
	かのボタンを押してディスプレイ
	を表示 🏲 📼 🕨 端末暗証番号を入力

ロック 機能

動作•制限内容

ICカー ドロック

I C カード機能を利用できないように ロックします。

- 設定:待受画面で@(1秒以上) [ははい]
- 解除:待受画面で@(1秒以上) 端 末暗証番号を入力

電話の着信制限をする

発信者番号のわからない着信への対応 を設定する

発信者番号が通知されない着信があったとき、非通 知理中によって異なる着信動作を設定できます。

- 非通知理由には次の種類があります。
 - 非通知設定
- 公衆電話
 - 通知不可能
- 1 ノーマルメニューで「本体設定」▶ 「ロック・セキュリティ] ▶ 「着信拒否 設定]
- 🤊 項目を選ぶ
 - ◆ [非诵知設定] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ 各項目を設定 🏲 🔯
 - ◆ 「公衆雷話」 ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ 各 項目を設定▶⑩
 - ◆「通知不可能」
 端末暗証番号を入力 各項目を設定▶⑩

雷話帳未登録の相手からの雷話を受 けない

- ¶ ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「ロック・セキュリティ] ▶ 「着信拒否 設定]
- ② [登録外着信拒否] ▶ 端末暗証番号を 入力ト設定を選ぶ

お買い上げ時の状態に戻す

各種機能の設定をリセットする

- 各種設定リセットでお買い上げ時の状態に戻る 項目については**愛**P.84
- 1 ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「その他設定」▶「各種設定リセット]
- 2 端末暗証番号を入力
- 項目を選ぶ ▶ 「個 ▶ 「はい」

登録データを一括して削除する

お客様が登録されたデータを削除し、各種機能の設 定内容をお買い上げ時の状態に戻します。

- FOMA端末の保護されているデータも削除され ます。
- 1 ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「その他設定」▶「データー括削除」
- 参 端末暗証番号を入力 ▶ 「はい」

雷話

電話/テレビ電話をかける

▶「コモのテレビ電話は、「国際基準の3GPPで標準化された、3G-324M」に準拠しています。異なる方式を利用しているテレビ電話とは接続できません。

電話番号を入力して電話をかける

- ▋ 待受画面で電話番号を入力
 - 市外局番から入力してください。
- 2 🕜 (音声電話) / 📵 (テレビ電話)
- 🤱 通話が終わったら🗗

電話帳から電話をかける

- 1 待受画面で◎
- 2 名前にカーソルを合わせる
- </u> 📿 (音声電話) / 🗊 (テレビ電話)

リダイヤル/着信履歴を利用して電 話をかける

- 1 待受画面で◎(□→)(リダイヤル)/◎(¬□)(着信履歴)
- 履歴にカーソルを合わせる
- ᢃ 🕜 (音声電話) / 🗉 (テレビ電話)

声の宅配便を利用する

メッセージを録音すると、SMSでメッセージが録音 されたことを相手にお知らせします。送られたSMS からPhone To機能を利用してメッセージを再生す ることができます。

- 事細はドコモのホームページをご覧ください。
- ₩ 声の宅配便を録音するとき
- 1 待受画面で電話番号を入力 🕨 📳
- 2 音声ガイダンスに従ってメッセージを録音する ▶ <</p>
 - SMSでメッセージが録音されたことを相手 にお知らせします。
- 声の宅配便を再生するとき
- 🧻 録音通知SMSを選ぶ
- 2 [再生] ▶ [電話発信] ▶ 🕜 / 🖾
 - ノーマルメニューで[電話機能] ▶ [声の宅配便] ▶ [メッセージ再生] ▶ [はい]でも操作できます。

国際電話をかける

WORLD CALLは国内でドコモのFOMA端末からご利用いただける国際電話(音声電話・テレビ電話)サービスです。

FOMAサービスをご契約のお客様は、ご契約時にあわせてWORLD CALLもご契約いただいています(ただし、不要のお申し出をされた方を除きます)。

- WORLD CALLの料金は毎月のFOMAサービス の通話料金と合わせてご請求いたします。
- 申込手数料・月額使用料は無料です。
- WORLD CALLの詳細については、取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ先」までお問い合わせください。

- ▶ドコモ以外の国際電話サービス会社をご利用になるときには、各国際電話サービス会社にお問い合わせください。
- 待受画面で「+」(①を1秒以上)、国番号、地域番号(市外局番)、電話番号を入力
 - 相手先の携帯電話番号、地域番号(市外局番)が「○」から始まる場合は、「○」を除いてダイヤルしてください(イタリアなど一部の国・地域を除く)。
- ᢓ 🕜 (音声電話) / 📵 (テレビ電話)
- 3 [はい]

電話/テレビ電話を受ける

- 電話がかかってくると、着信音が鳴り、着信ランプが点滅する
 - 発信者番号が通知されないときは、非通知 理由が表示されます。
 - ・[非通知設定]:発信者の意思により発信 者番号を通知しないで発信したとき
 - [公衆電話]:公衆電話などから発信した とき
 - [通知不可能]:海外からの着信や一般電話から各種転送サービスを経由しての着信など、発信者番号を通知できない相手から発信したとき
- 2 🕜
- 🔧 通話が終わったら 🗖

相手の声の大きさを変える

1 通話中に◎

電話に出られないとき

伝言メモ/テレビ電話伝言メモを設 定する

伝言メモを設定しておくと、電話に出られないとき にFOMA端末が応答して伝言を預かることができ ます。

- 1 ノーマルメニューで[電話機能] ▶[伝言メモ/音声メモ] ▶ [伝言メモ設定]
- 2 [ON]
- ▼ FOMA端末の故障・修理やその他取り扱いによって録音/録画内容が消失するときがあります。当社としては、責任を負いかねますので、万が一に備え、音声電話伝言メモ、テレビ電話伝言メモの内容は、メモなどに控えをお取りくださるようお願いします。

伝言メモを再生する

- 1 ノーマルメニューで[電話機能] ▶[伝言メモ/音声メモ] ▶ [伝言メモー覧]
- 🤰 メモを選ぶ
- **3** [いいえ]

公共モード(ドライブモード)を設定 する

公共モード(ドライブモード)を設定すると、電話を かけてきた相手に運転中もしくは通話を控えるよ うな場所にいるため、電話に出られない旨のガイダ ンスが流れ、自動的に電話を終了します。

- お客様のFOMA端末に音声電話やテレビ電話が かかってきても、着信音は鳴りません。ディスプ レイにストックアイコン[1]が表示され、着信履 歴に記憶されます。
 - ▋ 待受画面で(★)(1秒以上) 公共モード(ドライブモード)を解除する
 - 待受画面で(★)(1秒以上)

公共モード(雷源OFF)を設定する

公共モード(電源OFF)を設定すると、電源をOFFに している場合の着信時に、電話をかけてきた相手に 電源を切る必要がある場所にいるため、電話に出ら れない旨のガイダンスが流れ、自動的に電話を終了 L/ます。

- 待受画面で※25251 / / 公共モード(電源OFF)を解除する
 - 待受画面で(※)(2)(5)(2)(5)(0) ▶ (7)

各種ネットワークサービスを利用 する

◆ 本端末では、次のようなドコモのネットワーク サービスをご利用いただけます。

J LXCC13/130 1/2/2/3 0.59 6		
サービス名称	お申し込み	月額使用料
留守番電話サービス	要	有料
電源OFF·圏外時着信	不要	無料
お知らせサービス	1)女	/!! /↑
キャッチホン	要	有料
転送でんわサービス	要	無料
迷惑電話ストップ	不要	無料
サービス	小女	無本
発信者番号通知	不要	無料
サービス	小女	無本
番号通知お願い	不要	無料
サービス	1)女	/!! /↑
2in1	要	有料
公共モード	不要	無料
(ドライブモード)	71.55	#####
公共モード	不要	無料
(電源OFF)	71.55	#####
デュアルネットワー	要	有料
クサービス	女	HAT
英語ガイダンス	不要	無料
マルチナンバー	要	有料
OFFICEED	要	有料
メロディコール	要	有料
声の宅配便	不要	無料

サービスエリア外や電波の届かない場所では ネットワークサービスはご利用できません。

- 「OFFICEED」の詳細については、ドコモの法人向 けサイト(http://www.docomo.biz/html/ service/officeed/)をご確認ください。
- 詳細は『ご利用ガイドブック(ネットワークサービス編)』をご覧ください。
- あ申し込み、お問い合わせについては、取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ先」までお問い合わせたがさい。

留守番電話サービスを設定する

- 1 ノーマルメニューで[電話機能] ▶「留守番電話サービス]
- 2 [開始] ▶ [はい] ▶ [はい] ▶ 呼出秒数 を入力 ▶ [OK]

キャッチホンを設定する

- 1 ノーマルメニューで[電話機能] ▶[その他ネットワークサービス] ▶「キャッチホン]
- ② [開始] ▶ [はい] ▶ [OK]

転送でんわサービスを設定する

- 1 ノーマルメニューで[電話機能] ▶[その他ネットワークサービス] ▶「転送でんわ]
- 2 [開始] ▶ [はい] ▶ [はい] ▶ 電話番号を入力 ▶ ⑥ ▶ [はい] ▶ 呼出秒数を入力 ▶ [OK]

緊急诵報

緊急通報	電話番号
警察への通報	110
消防・救急への通報	119
海上での通報	118

◆ 本FOMA端末は、「緊急通報位置通知」に対応しております。

110番、119番、118番などの緊急通報をかけた場合、発信場所の情報(位置情報)が自動的に警察機関などの緊急通報受理機関に通知されます。お客様の発信場所や電波の受信状況により、緊急通報受理機関が正確な位置を確認できないアとがあります。

位置情報を通知した場合には、画面に通報した 緊急通報受理機関の名称が表示されます。 なお、「184」を付加してダイヤルすると、通話 ごとに非通知とした場合は、位置情報と電話番 号は通知されませんが、緊急通報受理機関が人 命の保護などの事由から、必要であると判断し た場合は、お客様の設定によらず、機関側が位 置情報と電話番号を取得することがあります。 また、「緊急通報位置通知」の導入地域/導入時 期については、各緊急通報受理機関の準備状況 により異なります。

● FOMA端末から110番、119番、118番通報の際は、携帯電話からかけていることと、警察・消防機関側から確認などの電話をする場合があるため、電話番号を伝え、明確に現在地を伝えてください。

また、通報は途中で通話が切れないように移動 せず通報し、通報後はすぐに電源を切らず、10 分程度は着信のできる状態にしておいてくだ さい。

- ◆ かけた地域により、管轄の消防署・警察署に接続されない場合があります。
- FOMA端末から110番、119番、118番ヘテレビ 電話発信した場合は切断されます。音声自動再 発信を[ON]に設定している場合、自動的に音 声電話に切り替えて再発信します。

海外で利用する

国際ローミング(WORLD WING)とは、日本国内で使用しているFOMA端末を電話番号やメールアドレスはそのままに、ドコモと提携している海外通信事業者のサービスエリアで利用いただけるサービスです。音声電話、SMS、iモードメールは設定の変更なくご利用になれます。

対応エリアについて

本FOMA端末は3Gネットワークのサービスエリアでご利用いただけます。また、3G850MHzに対応した国・地域でもご利用いただけます。ご利用可能エリアをご確認ください。GSMネットワーク/GPRSネットワークのサービスエリアでは、本FOMA端末をご利用いただけません。

海外で本FOMA端末をご利用いただく前に、以下をあわせてご覧ください。

- ■『ご利用ガイドブック(国際サービス編)』
- ドコモの「国際サービスホームページ」
- データBOXの[マイドキュメント]にプリインストールされている[海外ご利用ガイド]

ご契約について

WORLD WINGのお申し込み状況をご確認ください。詳細は取扱説明書裏面の「総合お問い合わせ先」までお問い合わせください。

料金について

- 海外でのご利用料金(通話料、パケット通信料) は日本国内とは異なります。
- ■際ローミング中に電話がかかってきたときは、日本からの国際転送となります。発信者には日本までの通話料がかかり、着信側には着信料がかかります。

お問い合わせについて

- FOMA端末やドコモUIMカードを海外で紛失・盗難された場合は、現地からドコモへ速やかにご連絡いただき利用中断の手続きをお取りください。お問い合わせ先については、取扱説明書裏面をご覧ください。なお、紛失・盗難されたあとに発生した通話・通信料もお客様のご負担となりますのでご注意ください。
- 国番号・国際電話アクセス番号・ユニバーサルナンバー用国際機別番号・接続可能な国・地域および海外通信事業者は、『ご利用ガイドブック(国際サービス編)』またはドコモの「国際サービスホームページ」をご確認ください。

海外で利用できるサービス

主な通信サービス	3G
音声電話※1	0
テレビ電話 ^{※ 1}	0
SMS [*] ²	0
i モード*3	0
i モードメール	0
i チャネル ^{※3※4}	0
i コンシェル ^{※ 5}	0
i ウィジェット ^{※6}	0
パソコンと接続して行うパケット通信	0
GPSの現在地確認 ^{※7}	0

- ※1 2in1利用時はBナンバーでの発信はできません。マルチナンバー利用時は付加番号での発信はできません。
- ※2 宛先がFOMA端末の場合は、日本国内と同様 に相手の電話番号をそのまま入力します。
- ※3 i モード海外利用設定が必要となります。
- ※4 i チャネル海外利用設定が必要となります。 ベーシックチャネルの情報の自動更新にもパケット通信料がかかります(日本国内では i チャネル利用料に含まれます)。
- ※5 i コンシェルの海外利用設定が必要となります。インフォメーションの受信ごとにパケット通信料がかかります。
- ※6 iウィジェットの海外利用設定が必要となります。iウィジェット画面を表示すると複数のウィジェットアプリが通信する場合があり、この場合 1通信ごとにパケット通信料がかかります。
- ※7 GPS測位(現在地確認)は無料です。ただし、位置情報から地図を表示した場合などはパケット通信料がかかります。
- 接続する海外通信事業者やネットワークにより利用できないサービスがあります。

滞在国外(日本を含む)に電話をかける

滞在国から日本または他の国へ電話をかけます。

- 特受画面で「+」(①を1秒以上)、国番号、地域番号(市外局番)、相手先電話番号を入力
 - 地域番号(市外局番)が「0」で始まる場合は、「0」を除いて入力してください(イタリアなど一部の国・地域では、「0」が必要な場合があります)。
- 2 (音声電話)/ (1) (テレビ電話)

滞在国内に電話をかける

滞在国で国内電話をかけるときは、日本国内にいるときと同様の操作で電話をかけることができます。

- 1 待受画面で電話番号を入力
- (音声電話)/(図)(テレビ電話)

海外にいるWORLD WING利用者に電話をかける

海外でWORLD WING利用中の相手に電話をかける ときは、滞在国内外にかかわらず、日本への国際電 話として電話をかけます。

- 1 待受画面で「十」(回を1秒以上)、日本の国番号「81」、先頭の「0」を除いた相手先携帯電話番号を入力
- (音声電話)/⑥(テレビ電話)

メール

i モードを契約するだけで、i モード対応端末 間はもちろん、インターネットを経由して e-mailのやりとりができます。

テキスト本文に加えて、合計2Mバイト以内の ファイル(写真や動画ファイルなど)を10個ま で添付することができます。また、デコメール® にも対応しており、メール本文の文字の色・大き さや背景色を変えられるほか、デコメ絵文字® も使えて、簡単に表現力豊かなメールを送るこ とができます。

さらにメッセージや画像を挿入したFlash画像 のデコメアニメ®にも対応しております。

i モードメールの詳細については、『ご利用ガイド ブック(iモード<FOMA>編)』をご覧ください。

iモードメールを送信する

- 待受画面で □ ▶ [新規メール作成]
- TO欄を選ぶ 宛先を入力
 - [電話帳検索]を選択したときは、宛先を一 度に5件まで選択できます。
- SUB欄を選ぶ B名を入力
- 「本文]▶本文を入力
 - 自動的にメールを装飾:本文入力後、メール 作成画面で[かんたんデコメ]
 - 次候補に変更:
 - ファイルを添付:メール作成画面で添付欄 を選ぶ▶添付ファイルを選ぶ

デコメール®/デコメアニメ®を作成 する

デコメール®を作成する

i モードメール作成時、本文 の色や文字サイズを変更し たり、Flash画像などの画像を 挿入する、背景に色を付ける などの装飾を行うことがで きます。



- 本文入力画面で№№ 「デコレーショ ン1
- 装飾する



-パレット

● パレットやサブメニューから装飾方法を選 び、装飾内容を設定して本文を入力します。

デコメアニメ®を作成する

デコメアニメ®とは、デコメア ニメ®テンプレートを利用し、 メッセージや画像を挿入した Flash画像を使った表現力豊か なメールサービスです。



- 1 待受画面で図 ▶ [新規デコメアニメ 作成] ▶ [編集]
- 2 テンプレートにカーソルを合わせる
 ▶ (<a>⑥
- 🧣 編集項目を選ぶ
 - ◆ [∅] ▶ 項目を選ぶ ▶ 編集する
 - ◆ [悶] ▶ 編集する
 - ◆ [∅] ▶ [画像選択] ▶ 画像にカーソルを 合わせる ▶ [⑥]
- 4 0

受信した i モードメールを見る

- 1 i モードメールを自動的に受信
- 2 受信終了後、受信完了画面が表示され、i モードメール着信音が鳴る
 - 受信完3画面で、何も操作しないでそのままにしておくと、約15秒後、自動的に受信前の画面に戻ります。
- 🧣 [メール] ▶ メールを選ぶ
- 本文の文末には[-END-]が表示されます。受信可能文字数を超えたときは、[/]または[//]が表示され、超えた部分が自動的に削除されます。

受信/送信/未送信BOXのメールを 見る

- 1 待受画面で ☑
- 2 BOXを選ぶ
- ᢃ メールを選ぶ

i モードメールに返信する

- 🤰 返信方法を選ぶ
 - ◆ [返信]
 - ◆ 「引用返信〕
 - ◆ [参照返信]
 - ◆ [クイック返信] ▶ 本文を選ぶ
 - ◆「デコメアニメ返信]
 - ◆ [参照デコメアニメ返信]
- 🧣 メールを作成・送信

i モードメールが届いているか問い 合わせる

圏外、セルフモード中、電源が入っていないときなどに送られてきた;モードメールやメッセージR/Fは;モードセンターに保管されています。;モードセンターに問い合わせて受信できます。

1 待受画面で□ ► [メール/メッセージ問合せ]

iモードメールを振り分ける

ユーザフォルダに振分け条件を設定すると、条件に 合ったiモードメールやSMSを自動的に振り分け ることができます。

- フォルダにカーソルを合わせる MEND ▶ [振分け条件設定]
- 登録する番号を選ぶ
- 振分け条件を設定
- 複数の振分け条件を設定するときは、 操作2~3を繰り返す

<u>緊急速報「エリアメール」</u>

気象庁から配信される緊急地震速報などを受信 することができるサービスです。

j モードを契約しなくても、Tリアメールの受 信ができます。

エリアメールを受信する

- エリアメールを自動的に受信
- 受信すると、専用警報音(ブザー音)ま たはエリアメール専用着信音が鳴り. 着信ランプが点滅
 - ▼ Tリアメールには、受信完了後に本文が自 動表示されるものと、[エリアメールを受信 しました]と表示されるものがあります。

● [エリアメールを受信しました]と表示され たときは、約30秒経過すると自動的に受信 前の画面に戻ります。

エリアメールの設定をする

- 待受画面で □ | 「メール設定] | 「緊急速報「エリアメール」設定]
- [受信設定] ▶ 設定を選ぶ

SMSを利用する

携帯電話番号を宛先とするSMSを利用できま ਰ_ਿ

SMSを送信する

- 待受画面で「図 🕨 [新規SMS作成]
- TO欄を選ぶ▶宛先を入力
- 「本文]▶本文を入力

受信したSMSを見る

- SMSを自動的に受信
- 受信終了後、受信完了画面が表示さ れ、SMS着信音が鳴る
- 🧣 「メール] ▶ SMSを選ぶ

電話帳

FOMA端末電話帳とドコモUIMカード電話帳の両方を使用できます。

電話帳に登録する

- 1件の電話帳に登録できる内容は次のとおりです。
 - FOMA端末電話帳:メモリ番号、名前、フリガナ、画像・動画、グループ、電話番号、メールアドレス、誕生日、テキストメモ、郵便番号/住所、位置情報、会社名、所属、役職名、URL
 - ドコモUIMカード電話帳:名前、フリガナ、グ ループ、電話番号、メールアドレス
 - フリガナは名前を入力すると自動的に入力されます。

新しい電話番号/メールアドレスなど を登録する

- 1 ノーマルメニューで[電話機能] ▶[電話帳] ▶ [電話帳登録] / [UIMカード(FOMAカード)操作]
- 2 各項目を設定 ▶ 📵

リダイヤル/着信履歴から電話帳に 登録する

1 待受画面で③(□→)(リダイヤル)/○(→□)(着信履歴)

- 2 履歴にカーソルを合わせる ▶ IEEE [登録] ▶ [電話帳新規登録]
- 🧣 各項目を設定 ▶ 📵

メールに表示された電話番号/メールアドレスを一括登録する

- メール詳細画面でメールアドレスや 電話番号を選ぶ
- ② [番号/アドレスー括登録] ▶各項目 を設定 ▶ ⑥
 - 電話番号やメールアドレスをそれぞれ3件まで一括で登録できます。

電話帳を修正する

- 1 待受画面で②▶名前にカーソルを合わせる▶ (編集/設定]▶[編集]
- 2 電話帳を修正 🔊 📵
- ᢃ 電話帳に登録
 - ◆ [上書き登録]
 - ◆ [新規登録]

電話帳を削除する

- 1 待受画面で②▶名前にカーソルを合わせる▶㎞▶[電話帳削除]
- 2 削除方法を選ぶ

i モード/フルブラウザ

______ i モードサイトを表示する

iモードでは、iモード対応端末のディスプレイを利用して、サイト接続、インターネット接続、iモードメールなどのオンラインサービスをご利用いただけます。

- i モードはお申し込みが必要な有料サービスです。
- i モードの詳細については、『ご利用ガイドブック(i モード<FOMA>編)』をご覧ください。

iモードのご利用にあたって

- サイトやインターネット上のホームページの内容は、一般に著作権法で保護されています。これらサイトやインターネットホームページからiモード対応端末に取り込んだ文章や画像などのデータを、個人として楽しむ以外に、著作権者の許可なく一部あるいは全部をそのまま、または改変して販売、再配布することはできません。
- 別のドコモUIMカードを差し替えたり、ドコモ UIMカードを未挿入のまま電源ONにした場合、 サイトから取り込んだ静止画・動画・メロディや メールで送受信した添付ファイル(静止画・動 画・メロディなど)、「画面メモ」および「メッセー ジR/F」などを表示・再生できません。
- ドコモUIMカードにより表示・再生が制限されているファイルを待受画面・指定着信音などに設定している場合、別のドコモUIMカードを差し替えたり、ドコモUIMカードを未挿入のまま電源のNICすると、設定内容は初期状態にリセットされます。

1 待受画面で €

2 項目を選ぶ



パソコン向けのホームページを表 示する

フルブラウザを利用すると、i モードに対応していないサイトをパソコンと同じようにFOMA端末で表示することができます。

- 画像を多く含むホームページの閲覧、データの ダウンロードなど、データ量の多い通信を行う と通信料金が高額になりますのでご注意ください。
 - 1 ノーマルメニューで[iモード/web] ▶ [フルブラウザホーム]
- 情報量の多いサイトは、正しく表示されない場合があります。

ブラウザを切り替える

i モードのとき

iモードでサイト表示中にMENU♪ 「フルブラウザ] ▶ 「フルブラウザ切 替]

フルブラウザのとき

- 「i モードブラウザ] ▶ 「i モードブラ ウザ切替]
- i モードとフルブラウザでは通信料金が異な りますので、切り替えるときはご注意くださ 1,1

サイトの見かたと操作

リンクを選んで画面を移動する

リンクが設定されている文字列は、通常、青色で表 示されます。選択されているリンクは、反転表示さ れます。

- 画像にリンクが設定されていることもありま す。選択すると画像が実線で囲まれます。
- サイト表示中にリンクを選ぶ

前のページに戻る/次のページに進む

サイトなどを表示してきた経路を記憶しています。 通信を行わず
図/
/
/
回を押して表示することがで きます。これを「キャッシュ」といいます。



- ◆ キャッシュに記憶されたページを表示するとき は、以前入力した文字や設定などの情報は表示 されません。
- キャッシュの情報は、i モード/フルブラウザ を終了するとリヤットされます。
- ⅰモードからフルブラウザに切り替えたとき は、図を押してiモードで表示していたペー ジに戻ることができます。同様に、フルブラウ ザから i モードに切り替えたときでも、図を 押してフルブラウザで表示していたページに 戻ることができます。

よく見るサイトを登録する

よく見るサイトやインターネットホームページ のURLをBookmarkに登録しておくと、すぐに 見たいページを表示できます。

- ¶ サイト表示中に
 ■● [Bookmark] ▶

 「Bookmark登録]
- 2 [OK]
- ᢃ フォルダを選ぶ
- Bookmarkからサイトを表示する
- ¶ ノーマルメニューで[iモード/web] ▶ [Bookmark]
- 2 Bookmarkを選ぶ
 - Bookmark一覧は利用した順に表示されます。
 - i モードのBookmarkは i モード接続し、フ ルブラウザのBookmarkはフルブラウザ接 続します。

サイトの内容を保存する

あ好きなサイトなどの画面を、FOMA端末や microSDカードに画面メモとして保存しておく ことができます。

- ¶ サイト表示中にლ№ [画面メモ] ▶
 [画面メモ保存]
- 2 保存先を選ぶ ▶ [はい]
 - 画面メモが保存されます。
 - スクリーンキャプチャのみ保存:保存先を 選ぶ [表示のみ保存]
- ページサイズが0バイトのサイトや画面メモ保存不可の指定をしているサイトなど、サイトによっては画面メモに保存できない場合があります。

画面メモを表示する

- ¶ ノーマルメニューで[iモード/web] ▶ [画面メモ]
- 2 画面メモを選ぶ
 - 画面メモ内のリンクを選んだ場合、i モードの画面メモでは i モード接続し、フルブラウザの画面メモではフルブラウザ接続します。

i チャネル

ニュースや天気などの情報がiチャネル対応端 末に配信されるサービスです。自動的に受信し た最新の情報が待受画面にテロップとして流れ ます。また、回風(よ)を押すことで最新情報が チャネル一覧に表示されます。

i チャネルはお申し込みが必要な有料サービス です(お申し込みには i モード契約が必要で ਰ) ੍ਹ

また、i チャネルにはドコモが提供する「ベー シックチャネル |とP(情報サービス提供者)が 提供する「おこのみチャネル」の2種類がありま す。「ベーシックチャネル」は、配信される情報の 自動更新時にパケット通信料はかかりません。 お好きなチャネルを登録し利用できる「おこの みチャネル」は、情報の自動更新時に別途パケッ ト诵信料がかかります。「ベーシックチャネル」、 「おこのみチャネル」共に、詳細情報を閲覧する 場合は別途パケット通信料がかかりますのでご 注意ください。

国際ローミングサービスご利用の際は、自動更 新・詳細情報の閲覧共にパケット通信料がかか ります。

i チャネルの詳細については、『ご利用ガイド ブック(iモード<FOMA>編)』をご覧くださ W

i チャネルを表示する

- 待受画面で (品(山)
- 🤊 チャネルを選ぶ



i チャネルの表示について設定する

待受画面やサブディスプレイにiチャネルテロッ プを表示するかどうかを設定します。

- ノーマルメニューで[i モード/ web] ▶ [i チャネル] ▶ [テロップ表 示設定]
- テロップの表示先を選ぶ▶

 各項目を 設定▶⑩
 - 「メイン画面]を選択した場合は、画面下部 にテロップの見本が表示されます。

地図·GPS

- GPSとは、GPS衛星からの電波を受信してFOMA 端末の位置情報を取得する機能です。
- 航空機、車両、人などの航法装置や、高精度の測量用GPSとしての使用はできません。これらの目的で使用したり、これらの目的以外でも、FOMA端末の故障や誤動作、停電などの外部要因(電池切れを含む)によって測位結果の確認や通信などの機会を逸したりしたために生じた損害などの純粋経済損害につきましては、当社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご33承ください。
- GPSは米国国防総省により運営されているため、米国の国防上の都合によりGPSの電波の状態がコントロール(精度の劣化や電波の停止など)される場合があります。また、同じ場所・環境で測位した場合でも、人工衛星の位置によって電波の状況が異なるため、同じ結果が得られないことがあります。
- ◆ 位置提供や現在地通知のご利用にあたっては、 GPSサービス提供者やドコモのホームページな どのお知らせをご確認ください。また、これらの 機能の利用は有料となる場合があります。
- FOMA端末が圏外のときは現在地確認を除き、 GPS機能をご利用いただけません。

地図を利用する

GPS対応 i アプリを起動して、現在地や指定した場所の地図を見ることができます。

1 ノーマルメニューで[地図/海外] ▶「地図]

 現在地の測位終了後、GPS対応iアプリが 起動します。

ナビを利用する

GPS対応 i アプリを起動して、ナビゲーションの機能を利用することができます。

1 ノーマルメニューで[地図/海外]▶[ナビ]

現在地を確認する

現在地を測位して、自分がいる場所を確認します。 測位した位置情報を利用して地図を表示したり、位 置情報をURL化しメールに貼り付けて送信するな どの操作を行うことができます。

- 現在地確認した際の通信料は無料です。ただし、 位置情報から地図を表示した場合などは、別途 パケット通信料がかかります。
 - ノーマルメニューで[地図/海外] ▶「現在地確認/通知] ▶ 「現在地確認]



2 利用方法を選ぶ

オートGPSを利用する

お客様の居場所に合わせて、天気情報や店舗情報などの周辺情報や観光情報をお知らせするサービスなど、さまざまなサービスをご利用いただけます。

- オートGPS機能を利用すると、お客様の移動状況に基づき自動的に現在地を測位して、サービス提供者に位置情報や歩数計情報を送信します(お客様の移動状況に応じて、おおむね5分に1回測位します)。
- オートGPS機能に対応しているサービスを利用 するには、各サービスのオートGPS機能対応 i アプリからオートGPSサービス情報を設定し てください。ドコモが提供するサービスでオー トGPS機能を利用するには、ドコモ提供サービ ス設定を[利用する]に設定してください。
- オートGPSサービスは、ドコモが提供するサービスのほかに5件まで登録できます。
- オートGPS機能のご利用にあたっては、GPS サービス提供者やドコモのホームページなどで のお知らせをご確認ください。また、これらの サービスの利用は有料となる場合があります。
- ◆ 位置情報の送信にはパケット通信料がかかる場合があります。
- お客様の利用方法によっては、定期的な通信によりFOMA端末の消費電力が増加しますのであらかじめごろ承ください。

オートGPS機能を設定する

- 1 ノーマルメニューで[地図/海外] ▶[地図・GPS設定/履歴] ▶ [オートGPS]
- ② [オートGPS動作設定] ▶ 設定を選ぶ

ドコモが提供するサービスを利用する

ドコモのオートGPSサービスを利用すると、FOMA 端末の位置情報をドコモに定期的に自動送信し、 i コンシェルやドコモが提供する各種サービスと 連動したサービスを受けることができます。

- 各種サービスは別途お申し込みや利用設定が必要となります。
- 1 ノーマルメニューで[地図/海外] ▶ [地図・GPS設定/履歴] ▶ [オート GPS] ▶ [ドコモ提供サービス設定]
- ② 「利用する] ▶ 「OK]

カメラ

撮影画面の見かたと操作

撮影画面の見かた

静止画撮影

動画撮影



- 11 フォーカス枠
- **③** ズームバー
- 5 残り時間

- 2マーク表示位置
- 4 状態表示

撮影画面のボタン操作

闘 静止画撮影画面のボタン操作

シーン/モード 設定	6	ミニプレビュー	
動画撮影切替	(i)	明るさ調整	٥
ズーム調整※	0	フォーカスロック	
撮影モード切替	1	マイピクチャの フォルダー覧画面 表示	2

高速モード/通常 モード切替	3	手ぶれ補正※	4
ISO感度	5	画質選択	6
ホワイトバランス	7	セルフタイマー	8
その他設定	9	保存先選択	×
操作ガイド起動	0	マイカメラ	#
顔検出枠切替	MAP		

※ 撮影サイズが最大のときは、操作できません。

₩ 動画撮影画面のボタン操作

シーン/モード 設定	6	ミニプレビュー	
静止画撮影切替	i	明るさ調整	٥
ズーム調整	0	フォーカスロック	
撮影モード切替	1	i モーション・ ムービーのフォル ダー覧画面表示	2
デフォルト設定に 戻す	3	手ぶれ補正	4
映像·音声切替	5	画質選択	6
ホワイトバランス	7	セルフタイマー	8
その他設定	9	保存先選択	×
操作ガイド起動	0	マイカメラ	#

静止画/動画を撮影する

● カメラは非常に精密度の高い技術で作られてい ますが、常時明るく見える画素や線、暗く見える 画素や線もあります。また、特に光量が少ない場 所での撮影では白い線などのフイブが増えます ので、ご了承ください。

- カメラのレンズに直射日光が長時間当たると、 内部のカラーフィルターが変色して映像が変色 することがあります。
- 太陽やランプなどの強い光源が含まれる撮影環境で被写体を撮影しようとすると、画像が暗くなったり画像が乱れることがありますので、ご注意ください。
- ★陽を直接撮影すると、CMOSの性能を損なうときがありますので、ご注意ください。
- 撮影時にFOMA端末が動くと、画像がぶれたり、 ゆがむ原因となります。シャッター操作後の[撮 影中]の表示が消えるまで、しっかりと固定して ください。静止画撮影時はISO感度(高感度撮影) 機能/手ぶれ補正撮影機能、動画撮影時は手ぶれ 補正撮影機能を使ってください。
- 電池残量が少ないときは、撮影した静止画や動画を保存できない場合があります。

静止画を撮影する

待受画面で🙆

静止画撮影を起動すると着信ランプが点灯 します。

2 ⊙∕□

- 静止画を撮影します。
- お買い上げ時は自動保存モードが[ON]に 設定されているため、自動的に静止画が保 存され、操作が完了します。
- 3 ⊙/□
 - 静止画を保存します。

動画を撮影する

- 1 ノーマルメニューで[カメラ/TV/
 - MUSIC] ▶ [カメラ] ▶ [動画撮影]
 - 動画撮影を起動すると着信ランプが点灯します。

2 ⊙ ∕ 🛭

- 中央の被写体に自動的にピントを合わせて 撮影します。
- 撮影一時停止/再開: №
- 静止画撮影: ☑

🤱 撮影を止めるときは◉/🏻

- ◆ お買い上げ時は自動保存モードが[ON]に 設定されているため、自動的に動画が保存 され、操作が完了します。
- 4 [保存]

撮影した静止画/動画を見る

撮影した静止画を見る

- 1 ノーマルメニューで[データBOX] ▶ 「マイピクチャ]
- 2 [カメラ]フォルダ▶静止画を選ぶ
 - ◆ 待受画面などに設定:静止画にカーソルを 合わせる ▶ ■ [画面設定] ▶ 項目を選ぶ

撮影した動画を見る

- 1 ノーマルメニューで[データBOX] ▶
 [i モーション・ムービー]
- 🤰 [カメラ]フォルダ▶動画を選ぶ
 - ◆ 待受画面などに設定:動画にカーソルを合わせる ▶ [音・映像設定] ▶ 項目を選ぶ

さまざまな方法で撮影する

機能	内 容	設定/起動方法
ISO感度	光量の足りない場所でも、明るく、ぶれの少	静止画撮影画面で■▶ 📵 ▶ [撮影メ
	ない写真が撮影できます。	ニュー] ▶ [ISO感度]
シーン別撮影	自然な色合いやピントで撮影できるよう、	撮影画面で㎞▶❻▶[撮影メニュー]
	撮影環境や被写体に応じた撮影モードを設	▶ [シーン別撮影]
	定できます。	
フォーカス設定	被写体に合わせて、AF(オートフォーカス)	撮影画面で®》 [[AF]]
	モードの切り替えができます。	
顔登録	顔の画像を撮影して顔情報として登録した	静止画撮影画面で㎞▶ 📵 ▶ [顔登録]
	り、登録した顔情報名とフォーカスマーク	▶[新規登録]▶顔を登録する
	を静止画撮影画面で表示し撮影できます。	
トイカメラ	撮影する静止画にトンネル効果やぼかし効	ノーマルメニューで[カメラ/TV/
	果など、トイカメラで撮影したようなアレ	MUSIC] ▶ [カメラ] ▶ [トイカメラ]
	ンジを加えて撮影できます。	
エフェクトカメラ	撮影する静止画や動画にエフェクトを設定	撮影画面で㎞▶️┣️┣️[撮影メニュー]
	し、色合いやタッチを変えて撮影できます。	▶[エフェクト撮影]▶エフェクトを選
		<i>I</i> S
連写カメラ	連続撮影をしたり、連続撮影した静止画か	ノーマルメニューで[カメラ/TV/
	らお好みの写真を選んで保存できます。	MUSIC] ▶ [カメラ] ▶ [連写カメラ]

ワンセグ

ワンセグのご利用にあたって

ワンセグは、テレビ放送事業者(放送局)などに より提供されるサービスです。映像、音声の受信 には通信料がかかりません。なお、NHKの受信 料については、NHKにお問い合わせください。

- ※「データ放送サイト I「i モードサイト Iなどを閲 覧する場合は、パケット通信料がかかります。 サイトによっては、ご利用になるために情報料 が必要なもの(j モード有料サイト)がありま す。
- ※「ワンセグ」サービスの詳細については、下記の ホームページなどでご確認ください。 社団法人 デジタル放送推進協会 パソコンから http://www.dpa.or.ip/ i モードから http://www.dpa.or.jp/1seg/k/

放送波について

ワンセグは、放送サービスの1つであり、FOMA サービスとは異なる電波(放送波)を受信していま đ.

次のような場所では、受信状態が悪くなったり、受 信できなくなったりする場合があります。

- 放送波が送信される電波塔から離れている場所
- 山間部やビルの陰など
- トンネル、地下、建物内の奥まった場所など 受信状態を良くするためには、場所を移動したりす ることで受信状態が良くなることがあります。

電池残量について

ワンセグ利用中に電源が切れそうになると、「電池 がありません。操作を終了して充電してください〕 と表示され、自動的にワンセグが終了します。

□はじめてワンセグを利用する場合の画 面表示

お買い上げ後、はじめてワンセグを利用する場合、 免責事項の確認画面が表示されます。 表示される内容を確認して

を押して

ください。以 後、同様の確認画面は表示されません。

ワンセグをご利用になる前に

- ◆ 充電しながらワンセグの視聴を長時間行うと、 電池パックの寿命が短くなることがあります。
- FOMA端末の故障・修理やその他取り扱いに よって、保存内容が消失・変化しても、当社とし ては責任を負いかねますので、あらかじめごろ 承ください。

なお、FOMA端末を機種変更や故障修理する際 に、端末内に保存した情報(ワンセグから録画し たビデオや静止画、テレビリンク、放送用保存領 域に保存された情報など)は移し替えできませ hin

チャンネルを設定する

ワンセグを利用するには、あらかじめチャンネ ル設定を行い、チャンネルリストを1つ選択し ておく必要があります。

● 自動チャンネル設定は、地上デジタルテレビ放 送サービスのエリア内で行ってください。

- 1 ノーマルメニューで[カメラ/TV/ MUSIC] ▶ [ワンセグ] ▶ [チャンネル リスト]
 - 確認画面が表示されたとき:[はい] ▶操作
- √ 「新規作成」
- 🕄 登録方法を選ぶ
 - ◆ [プリセットから設定]
 - あらかじめ用意されている各地域の放送 局の情報から、ご利用になる都道府県/ 地区を選んでチャンネルリストに登録します。
 - ◆ [自動チャンネル設定] ▶ [はい]
 - 自動的に放送局を検索してチャンネルリストに登録します。
 - ・地域を選択しないとき:[いいえ]▶操作6へ
- 💶 地域を選ぶ
- 都道府県/地区を選ぶ
- **6** [はい]

ワンセグを見る

1 ノーマルメニューで[カメラ/TV/ MUSIC] ▶ [ワンセグ] ▶ [ワンセグ視 聴]

視聴画面の見かたと操作

ワンセグ視聴画面の見かた



11 映像

2 字幕

3 データ放送5 放送局・番組名

4 チャンネル番号 6 マーク表示位置

ワンセグ視聴画面のボタン操作

テレビ操作モード

UP/DOWN選局	0
ワンタッチ選局	1~9,*,0,#
サーチ選局	③(1秒以上)/⑤(1秒以上)サーチ選局の中止:⑥/四
音量調節	٥
ミユート/解除	
字幕設定ON/OFF	☑(1秒以上)
番組表iアプリ起動	0
簡易番組表を表示	⑥(1秒以上)

ビデオ録画	☑(1秒以上) ● 録画停止: ☑
静止画録画	
操作切替	i
画面表示の切替	MAP
縦横切替	•
ワンセグ終了	□

ワンセグの視聴や録画を予約する

- ノーマルメニューで[カメラ/TV/ MUSIC] ▶ [ワンセグ] ▶ [予約 / 予約 リスト]
- 🥠 ▶ 「新規予約] ▶ 「視聴予約] ╱ [録画予約]
- 🧣 各項目を設定 ▶ 📵 ▶ 📵
 - 「録画予約]の場合、電波状況などによって は録画が正常に行われない可能性がある旨 の確認画面が表示されます。

録画したビデオを再生する

- ノーマルメニューで[データBOX] ▶ [ワンセグ]
- 🤰 [ビデオ]フォルダ ▶ ビデオを選ぶ

Music

音楽データの取り扱いについて

- 本書ではミュージックプレーヤーで再生する着 うたフル®とWMA (Windows Media® Audio) ファイルを合わせて「音楽データ」と記載してい ます。
 - ・「着うたフル」は株式会社ソニー・ミュージッ クエンタテインメントの登録商標です。
- FOMA端末では、著作権保護技術で保護された WMAファイルや着うたフル®を再生できます。
- インターネットトのホームページなどから音楽 データをダウンロードする際には、あらかじめ 利用条件(許諾、禁止行為など)をよくご確認の 上、ご利用ください。
- 著作権保護技術で保護されたWMAファイルは、 FOMA端末固有の情報を利用して再生していま す。故障や修理、機種変更などでFOMA端末固有 の情報が変更された場合、変更前に保存した WMAファイルは再生できなくなることがあり ます。
- CCCD(コピーコントロールCD)の取り扱いや、 音楽データをWMAファイルとして保存できな い場合については、当社としては責任を負いか ねますので、あらかじめご了承ください。
- FOMA端末やmicroSDカード内に保存した音楽 データは、個人使用の範囲内でのみ使用するこ とができます。ご利用にあたっては、著作権など の第三者の知的財産権その他の権利を侵害しな いよう十分ご配慮ください。また、FOMA端末や microSDカード内に保存した音楽データは、パソ コンなど他の媒体に複製または移動しないでく ださい。

Music&Videoチャネルについて

Music&Videoチャネルとは、事前にお好みの音楽番組などを設定するだけで、夜間に最大2時間程度までの音楽番組が自動配信されるサービスです。

- Music&Videoチャネルはお申し込みが必要な有料サービスです(お申し込みにはiモード契約およびiモードパケット定額サービスのご契約が必要です)。
- Music&Videoチャネルのサービス利用料のほか に、番組によって別途情報料がかかる場合があ ります。
- Music&Videoチャネルにご契約いただいたあ と、Music&Videoチャネル非対応のFOMA端末に ドコモUIMカードを差し替えた場合、

Music&Videoチャネルはご利用いただけません。ただし、Music&Videoチャネルを解約されない限りサービス利用料がかかりますのでご注意ください。

■ 国際ローミング中は番組設定や取得は行えません※。海外へお出かけの際は、事前に番組の配信を停止してください。また、帰国された際は、番組の配信を再開してください。

※国際ローミング中に番組設定や取得を行おう とした場合、i モード接続を行うためパケット通信料がかかりますのでご注意ください。

- iモードまたはMusic&Videoチャネルの解約やマイメニュー登録の削除を行うと、配信番組フォルダ内の番組データが削除されることがあります。
- Music&Videoチャネルの詳細については、『ご利用ガイドブック(iモード<FOMA>編)』をご覧ください。

番組を設定する

- 【 ノーマルメニューで[カメラ/TV/ MUSIC] ▶ [Music&Videoチャネル] ▶ [番組設定]
- 🤌 画面の指示に従って番組を設定
 - 番組配信の12時間前になると、待受画面に「鴨」が表示されます。

番組の取得は夜間に自動的に行われます。 取得に成功すると、[器]が表示されます。 取得に失敗した場合は、[器]が表示されま す。この場合は、手動で取得してください。

番組を再生する

- 1 ノーマルメニューで[カメラ/TV/ MUSIC] ▶ [Music&Videoチャネル]
- 2 番組を選ぶ

着うたフル[®]をダウンロードする

サイトから着うたフル[®]をダウンロードして保存できます。

- 5Mバイトまでの着うたフル®をダウンロードできます。
- 1 サイト表示中に着うたフル[®]を選ぶ
- 2 [保存] ▶ 保存先を選ぶ

音楽データを再生する

- ノーマルメニューで「データBOX1 ▶ [ミュージック]
- 2 音楽データを選ぶ

ミュージックプレーヤー画面の見 かたと操作

ミュージックプレーヤー画面の見かた



- 11 ジャケット画像
- 2 タイトル名
- 図 アーティスト名
- 4 再生状態
- 5マーク表示位置
- 6 うた文字エリア
- 7 再生時間/総再生時間
- 8 音量

ミュージックプレーヤー画面のボタ ン操作

一時停止/再生	•
停止	
音量調節	٥
ミュート/解除	
前の曲に戻す/頭出し※	©
早戻し	❷(1秒以上)
次の曲を再生	③
早送り	❷(1秒以上)
ボタンに割り振られた再	1:先頭
生開始位置にジャンプ	2 ~ 9 :総再生時間
	の約1/9ずつ先の位置
クイックプレイリストに	#
登録	
歌詞表示	6
歌詞検索	(a) (a) [a)
再生対象の音楽データ	ī
一覧画面を表示	
ミュージックプレーヤー	□ ▶ [はい]
終了	

※ 再生経過時間が約2秒未満:前の曲に戻る 再生経過時間が約2秒以上:頭出し

i アプリ/ i ウィジェット

iアプリを起動する

iアプリとは、iモード対応端末用のソフトです。iモードサイトからさまざまなソフトをダウンロードすれば、自動的に株価や天気情報などを更新させたり、ネットワークに接続していない状態でもゲームを楽しんだり、FOMA端末をより便利にご利用いただけます。

- 海外でご利用の場合は、国内でのパケット通信 料と異なります。
- i アプリの詳細については、『ご利用ガイドブック(iモード<FOMA>編)』をご覧ください。
- お買い上げ時に登録されている ソフトを削除後にもう一度ご利 用になるときは、i Menu内のサ イト[SH-MODE]からダウン ロードできます。



サイト接続用 QRコード

[i Menu] ▶ [メニューリスト] ▶ [ケータイ電話メーカー] ▶

[SH-MODE]

- ダウンロードには別途パケット通信料がかかります。
- 1 ノーマルメニューで[iアプリ]▶ [ソフトー覧]
- 2 起動するソフトを選ぶ
- ご利用には別途パケット通信料がかかるもの があります。

ウィジェットアプリを起動する

i ウィジェットとは電卓・時計や、メモ帳、株価 情報など頻繁に利用する任意のコンテンツあよ びツール(ウィジェットアプリ)に簡単にアクセ スすることができる便利な機能です。

ウィジェットアプリはサイトからダウンロード することにより、追加することが可能です。 iウィジェット画面に貼り付けると、次回すぐ に利用できます。

- i ウィジェット画面を表示すると、複数のウィジェットアプリが通信することがあります。
- 詳細情報を閲覧する場合は別途パケット通信料 がかかります。
- iウィジェットの詳細については、『ご利用ガイドブック(iモード<FOMA>編)』をご覧ください。

る 待受画面で◎

- iウィジェット画面が表示されます。
- 2 ウィジェットアプリを選ぶ
- 3 M/CLR
 - i ウィジェット画面にウィジェットアプリ が貼り付けられます。
 - ウィジェットアプリを終了: (事) [YES]

i モーション・ムービー

サイトからiモーションを取得し て再生する

i モーションとは、映像や音声、音楽のデータで す。i モーション対応サイトなどから、FOMA端 末に取得し、再生することができます。

再生できる i モーションは次のとおりです。

タイプ	説明
標準タイプ(保	データを取得してから再生し
存可※)	ます。
	データを取得しながら再生し
	ます。
ストリーミン	データを取得しながら再生し
グタイプ(保存	ます。再生し終わったデータ
不可)	は破棄され、繰り返し再生し
	たり、FOMA端末に保存する
	ことはできません。

- ※ i モーションによっては、標準タイプでも保 存できないものがあります。
- 保存したiモーションは、iモーションプレー ヤーで再生できます。

サイト表示中にiモーションを選ぶ

- ⅰ 〒ーションを保存: i モーションの再 牛/一時停止中に (FM) [保存] ▶ フォルダ にカーソルを合わせる ▶ 📵
 - i モーションの再生が終了したとき: [保存] ▶フォルダにカーソルを合わせる

サイトからムービーを取得して再生 する

インターネットトのポータル系サイトや動画専 門サイトなどで提供されている動画(ムービー) は、FOMA端末のインターネットムービープ レーヤーで再生できます。

- インターネットムービープレーヤーはWindows Media Video、Windows Media Audioの再生に対 応しています。
- フルブラウザでの容量制限のないストリーミン グタイプのムービーなど、 送受信データが大き い場合はパケット通信料が高額になりますの で、ご注意ください。
- 再生できるムービーは次のとおりです。

タイプ	配信方式	説明
ストリー	ライブ配	ムービーがリアルタイ
ミングタ	信	ムで配信されます。
イプ	オンデマ	あらかじめサーバ上に
	ンド配信	用意されたムービーが
		配信されます。

サイト表示中にムービーを選ぶ▶ [はい]

● microSDカードのインポートフォルダの ムードーを再生: ノーマルメニューで[便利 ツール] ▶ [microSD] ▶ [インポート] ▶ [i モーション・ムービー] **→** ムービーを選 ίξλ

おサイフケータイ

おサイフケータイ/トルカについて

あサイフケータイは、ICカードが搭載されてあり、お店などの読み取り機にFOMA端末をかざすだけで、お支払いやクーポン券、スタンプラリーなどがご利用いただける機能です。

さらに、読み取り機にFOMA端末をかざしてサイトやホームページにアクセスしたり、通信を利用して最新のクーポン券の入手、電子マネーの入金や利用状況の確認などができます。また、安心してご利用いただけるよう、セキュリティも充実しています。

トルカとはFOMA端末で取得できる電子カードで、チラシやレストランカード、クーポン券などの用途で便利にご利用いただけます。

● FOMA端末の故障により、I Cカード内データ (電子マネー、ポイントなど含む)が消失・変化してしまう場合があります(修理時など、FOMA端末をお預かりする場合は、データが残った状態でお預かりすることができませんので、原則データをお客様自身で消去していただきます)。データの再発行や復元、一時的なお預かりや移し替えなどのサポートは、i Cお引っこしサービスによる移し替えを除き、おサイフケータイ対応サービス提供者にご確認ください。重要なデータについては必ずバックアップサービスのあるおサイフケータイ対応サービスをご利用ください。

- 故障、機種変更など、いかなる場合であっても、 ICカード内のデータの消失・変化、その他あサイフケータイ対応サービスに関して生じた損害 について、当社としては責任を負いかねます。
- FOMA端末の盗難、紛失時は、すぐにご利用のあ サイフケータイ対応サービスの提供者に対応方 法をお問い合わせください。

読み取り機にかざす

FOMA端末の

マークを読み取り機にかざして、
電子マネーや乗車券として利用したり、トルカを取得したりできます。

- 読み取り機にかざすときは、次のことに注意してください。
 - FOMA端末を読み取り機にぶつけない
 - 幻マークと読み取り機を平行にかざす
 - 2マークはできるだけ読み取り機の中心位置にかざす

 - 2マーク面に金属物などを付けない



iコンシェル

iコンシェルとは、執事やコンシェルジュのよ うに、お客様の生活をサポートするサービスで す。お客様のさまざまなデータをお預かりし、メ モやスケジュールの内容、生活エリアやお客様 の居場所、趣味嗜好にあわせた情報を適切なタ イミングでお届けします。i コンシェルの情報 は、待受画面トでマチキャラ(待受画面トのキャ ラクタ)がお知らせします。

- i コンシェルはお申し込みが必要な有料サービ スです(お申し込みには i モードの契約が必要 です)。
- ケータイデータお預かりサービスのご契約をさ れていないお客様が、i コンシェルを新たにご 契約になる場合、同時にケータイデータお預か りサービスにもご契約いただいたことになりま す。
- コンテンツ(インフォメーション、i スケジュー ルなど) によっては、i コンシェルの月額使用料 のほかに、別途情報料がかかる場合があります。
- インフォメーションの受信には一部を除いて別 徐パケット通信料がかかります。
- 詳細情報のご利用には別途パケット通信料がか かります。
- 国際ローミングサービスご利用の際は、受信・詳 細情報の閲覧共にパケット通信料がかかりま す。また、海外でご利用の場合は、国内でのバ ケット通信料と異なります。
- i コンシェルを海外でご利用になる場合は海外 利用設定が必要となります。

- i スケジュール・メモ・トルカ・電話帳などの自 動更新時には別途パケット通信料がかかりま đ,
- i コンシェルの詳細については、『ご利用ガイド ブック(i モード < FOMA > 編)』をご覧くださ 1,1,

ポップアップメッセージが表示され たときは

インフォメーションを受信したり、今日の予定通知 設定時刻、スケジュールアラーム設定時刻になる と、待受画面にポップアップメッセージを表示して お知らせします。

- 待受画面にポップ アップメッセージ 表示 • ④
- ポップアップメッ セージを選ぶ



「ひつじのしつじくん®」 ©NTT DOCOMO

iコンシェル画面を表示する

- ノーマルメニューで[i コンシェル]
- 機能アイコンを選ぶ

便利ツール

スケジュールを利用する

- 目付と件名は必ず設定してください。 ノーマルの場合
 - 1 ノーマルメニューで[便利ツール] ▶[スケジュール] ▶ № ▶ [新規作成]
- 2 各項目を設定 ▶ 🔹



アラームを利用する

- 1 ノーマルメニューで[便利ツール] ▶ 「アラーム]
- 2 登録する番号を選ぶ
- 3 各項目を設定 ▶ 📵
 - 項目の切替:段

バーコードリーダーを利用する

- 1 ノーマルメニューで[カメラ/TV/ MUSIC] ▶ [カメラ] ▶ [読取りカメ ラ] ▶ [バーコードリーダー]
- ② ディスプレイの中央に読み取るバーコードを表示 ▶ ⑥
 - バーコード(JANコード、QRコード)の真正 面からカメラまでを10cm以上離して、バー コードやFOMA端末をできるだけ固定する と認識されやすくなります。
- 3 読み取り結果を利用する

データ管理

microSDカードを利用する

FOMA端末内の電話帳やメール、BookmarkなどのデータをmicroSDカードに保存したり、microSDカード内のデータをFOMA端末に取り込むことができます。

microSDカードをご利用になるには、別途microSDカードが必要となります。 microSDカードおよびmicroSDカードアダプタをあ持ちでない場合は、家電量販店などでお買い求めいただけます。

- SH-11Cでは市販の2GバイトまでのmicroSD カード、32GバイトまでのmicroSDHCカードに 対応しています(2011年10月現在)。microSD カードの製造メーカや容量など、最新の動作確 認情報については次のサイトをご覧ください。 また、掲載されているmicroSDカード以外につい ては、動作しない場合がありますのでご注意く ださい。
 - i モードから [SH-MODE] (2011年10月現在) [i Menu] ▶ [メニューリスト] ▶ [ケータイ 電話メーカー] ▶ [SH-MODE]
 - パソコンから

http://k-tai.sharp.co.jp/support/d/sh-11c/なあ、掲載されている情報は動作確認の結果であり、すべての動作を保証するものではありませんので、あらかじめご了承ください。

- FOMA端末の電源を入れたままの状態で microSDカードを取り付けたり、取り外したりしないでください。データが壊れたり、正常に動作しなくなることがあります。
- FOMA端末にmicroSDカードを挿入した直後や、microSDカード内のデータ編集中に、microSDカードを取り外したり、電源を切らないでください。データが壊れたり、正常に動作しなくなることがあります。
- 初期化されていないmicroSDカードを使うときは、FOMA端末で初期化する必要があります。パソコンなどで初期化したmicroSDカードは、FOMA端末では正常に使用できないことがあります。
- 他のFOMA端末やパソコンなどで初期化した microSDカードを使うときは、表示されるフォル ダ名が異なることがあります。
- microSDカードの種類によっては、著作権保護機能に対応していないため、初期化できないことがあります。そのmicroSDカードはFOMAサポート対象となっていないため、データの保存やコピーなどの保証はいたしかねます。
- ●他のFOMA端末やパソコンなどで使用していた microSDカードを挿入したときは、使用できない ことがあります。
- microSDカードに保存されたデータはバック アップをとるなどして別に保管してくださるようお願いします。万が一、保存されたデータが消失または変化しても、当社としては責任を負いかねますので、あらかじめご3承ください。

microSDカードを取り付ける/取り 外す

- microSDカードの金属端子面を下に 向けてゆっくりと挿入する
 - 「カチッ」と音がするまで、ゆっくり指で押し込んでください。
 - 取り外すときは、軽く押し込んでから引き 抜きます。



- 無理な力を加えると、FOMA端末・microSDカードが破損するおそれがありますので、ご注意ください。
- microSDカードスロットを顔の方に向けて、挿 入したり、取り外したりしないでください。急 に指を離すとmicroSDカードが飛び出し危険 です。

microSDカードを初期化する

- ◆ 初期化を行うと、microSDカードの内容がすべて 消去されますのでご注意ください。
 - 【 ノーマルメニューで[便利ツール] ▶ 「microSD1 ▶ 図)
- 端末暗証番号を入力 ▶ [はい]

データをmicroSDカード/FOMA端 末へコピーする

例: i モーションのとき

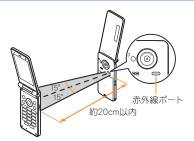
- 1 ノーマルメニューで[データBOX] ▶ [i モーション・ムービー] (▶ [→ microSD]) ※
 - ※ 保存場所がmicroSDカードのとき
- 2 i モーションにカーソルを合わせる▶ 回 ▶ [移動/コピー] ▶ [microSD ヘコピー] / [本体ヘコピー]
- **3** コピー方法を選ぶ

データをmicroSDカードにバック アップする

電話帳、メールなどのデータと各種設定情報が、一括してバックアップされます。

- 1 ノーマルメニューで[便利ツール] ▶ [microSD] ▶ [バックアップ/復元]
- 2 [microSDへバックアップ] ▶ 端末暗 証番号を入力 ▶ [はい]
- 電話帳をバックアップするときは、プロフィールの保存確認画面が表示されます。

赤外線通信を利用してデータを送 受信する



● 受信側と送信側のFOMA端末の赤外線ポートが 約20cm以内に向き合うようにしてください。

データを送信する

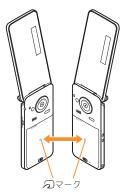
例: 電話帳のとき

- 1 待受画面で◎
- 2 名前にカーソルを合わせる ▶ [データ送信] ▶ [赤外線送信]
- 3 送信方法を選ぶ
 - ◆ [送信]
 - ◆ [全件送信] ▶端末暗証番号を入力 ▶認 証パスワードを入力
- 4 [はい]

データを受信する

- 1 ノーマルメニューで[便利ツール] ▶[赤外線/i C通信] ▶ [赤外線受信]
- 2 受信方法を選ぶ
 - ◆ [受信] ▶ [はい]
 - ◆ [全件受信] ▶端末暗証番号を入力 ▶送 信側と同じ認証パスワードを入力 ▶ [はい]
- **3** [はい]

i C通信を利用してデータを送受信する



受信側と送信側のFOMA端末の ロマークを重ね合わせてご利用ください。

データを送信する

例:電話帳のとき

- ¶ 待受画面で◎
- 2 名前にカーソルを合わせる ▶ IEII ト 「データ送信」 ▶ 「i C送信」
- 3 送信方法を選ぶ
 - ◆ [送信]
 - ◆ [全件送信] ▶ 端末暗証番号を入力 ▶ 認 証パスワードを入力
- 4 [はい]
- 4手のFOMA端末と
 マークを重ね合わせる

データを受信する

- 1 待受画面で相手のFOMA端末と分 マークを重ね合わせる
- 2 [はい]

パソコンと接続する

FOMA端末とパソコンを接続しmicroSDカード内のWMAファイルや画像などをやりとりすることができます。また、インターネットへ接続してデータ通信を行うこともできます。

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売) またはFOMA USB接続ケーブル(別売)が必要で す。
- データ通信を行うには、「FOMA通信設定ファイル」(ドライバ)をインストールする必要があります。

詳しくは「パソコン接続マニュアル」をご覧ください。「FOMA通信設定ファイル」と「パソコン接続マニュアル」は、ドコモのホームページからダウンロードできます。

http://www.nttdocomo.co.jp/support/

ドコモ コネクションマネージャ

「ドコモ コネクションマネージャ」は、ドコモのデータ通信を行うのに便利なソフトウェアです。お客様のご契約状況に応じた、バソコン設定を簡単に行うことができます。また、料金カウンタ機能でデータ通信量や利用金額の目安を確認することもできます。

詳しくは、ドコモのホームページをご覧ください。 http://www.nttdocomo.co.jp/support/utilization/application/service/connection manager/

サポート

故障かな?と思ったら

- まずはじめに、ソフトウェアを更新する必要がある かをチェックして、必要な場合にはソフトウェアを 更新してください(287P.80)。
- 気になる症状のチェック項目を確認しても症状が改善されないときは、取扱説明書裏面の「故障お問い合かせ先」またはドコモ指定の故障取扱窓口までお気軽にご相談ください。

■電源

FOMA端末の電源が入らない

- 電池パックが正しく取り付けられていますか。● 電池切れになっていませんか。−
- ₩ 充雷

充電ができない(充電ランプが点灯しない、または 点滅する)

- 電池パックが正しく取り付けられています か。
 アダプタの電源プラグがコンセントまたは シガーライターソケットに正しく差し込ま れていますか。
 アダプタとFOMA端末が正しくセットされ ていますか。
- ACアダプタ(別売)をご使用の場合、ACア ダプタのコネクタがFOMA端末または付属 の卓上ホルダにしっかりと接続されていま すか。

P.27

 卓上ホルタを使用する場合、FOMA端末の 充電端子は汚れていませんか。汚れたとき は、端子部分を乾いた綿棒などで拭いてく ださい。 ● 充電しながら通話や通信、その他機能の操作を長時間行うと、FOMA端末の温度が上昇して充電ランブが点滅する場合があります。その場合は、FOMA端末の温度が下がってから再度充電を行ってください。

₩ 端末操作

操作中・充電中に熱くなる

操作中や充電中、また、充電しながらiアプリやテレビ電話、フンセグ視聴などを長時間行った場合などには、FOMA端末や電池パック、アタブタの温度が高くなることがありますが、安全上問題ありませんので、そのままざ使用ください。

電池の使用時間が短い

- 圏外の状態で長時間放置されるようなこと はありませんか。 圏外時は通信可能な状態にできるよう電波 を探すため、より多くの電力を消費してい ます。
- 電池パックの使用時間は、使用環境や劣化 度により異なります。
- 電池バックは消耗品です。充電を繰り返す ごとに、1回で使える時間が次第に短く なっていきます。 十分に充電しても購入時に比べて使用時間 が極端に短くなった場合は、指定の電池 バックをお買い求めください。

電源断・再起動が起きる

- ■電池パックの端子が汚れていると接触が悪くなり、電源が切れることがあります。汚れたときは、電池パックの端子を乾いた綿棒などで拭いてください。
- ドコモUIMカードのIC部分が汚れていませんか。

ボタンを押しても動作しない

オール□ックを設定していませんか。 P.42 FOMA端末の電源が切れていませんか。 P.28

ドコモUIMカードが認識しない

- ・ドコモUIMカードを正しい向きで挿入していますか。
 FOMAカード(青色)を挿入していません。
- ◆ FOMAカード(青色)を挿入していません か。P.26

時計がずれる

 長い間電源を入れた状態にしていると時計 がずれる場合があります。 自動時刻・時差補正が[ON]に設定されてい るかを確認し、電波のよい場所で電源を入 れ直してください。

₩ 诵話

ダイヤル発信できない	
オールロックを設定していませんか。	P.42
ダイヤル発信制限を設定していませんか。	P.42
セルフモードを設定していませんか。	P.42
通話ができない(場所を移動しても[酬]の表	長示が
消えない、電波の状態は悪くないのに発信ま	たは
着信ができない)	
■ 電源を入れ直すか、電池パックまたはドコ	P.26
モUIMカードを入れ直してください。	P.28
● 電波の性質により、「圏外ではない」「電波状	
態は[Ⅲ4]を表示している」状態でも発信や	P.30
着信ができない場合があります。場所を移	1.50
動してかけ直してください。	
● メモリ別着信許可、メモリ別着信拒否など	_
着信制限を設定していませんか。	
● 電波の混み具合により、多くの人が集まる	
場所では電話やメールが混み合い、つなが	
りにくい場合があります。その場合は[しば	_
らくお待ちください]と表示され、話中音が	
流れます。場所を移動するか、時間をずらし	
てかけ直してください。	

おサイフケータイ

保証とアフターサービス

保証について

- FOMA端末をお買い上げいただくと、保証書が付いていますので、必ずお受け取りください。記載内容および「販売店名・お買い上げ日」などの記載事項をお確かめの上、大切に保管してください。必要事項が記載されていない場合は、すぐにお買い上げいただいた販売店へお申し付けください。無料保託期間は、お買いトげ日より1年間です。
- この製品は付属品を含め、改良のため予告なく製品 の全部または一部を変更することがありますので、 あらかじめご了承ください。

アフターサービスについて

調子が悪い場合

修理を依頼される前に、本書または本FOMA端末に搭載の「使いかたガイド」の「故障かな?と思ったら」をご覧になってお調べください。

それでも調子が良くないときは、取扱説明書裏面の「故障お問い合わせ先」にご連絡の上、ご相談ください。

お問い合わせの結果、修理が必要な場合

ドコモ指定の故障取扱窓口にご持参いただきます。ただし、故障取扱窓口の営業時間内の受付となります。なお、 故障の状態によっては修理に日数がかかる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

保証期間内は

- 保証書の規定に基づき無料で修理を行います。
- 故障修理を実施の際は、必ず保証書をお持ちください、保証期間内であっても保証書の提示がないもの、お客様のお取り扱い不良(ディスプレイ・コネクタなどの破損)による故障・損傷などは有料修理となります。

ドコモの指定以外の機器および消耗品の使用に起因する故障は、保証期間内であっても有料修理となります。

以下の場合は、修理できないことがあります。

- 故障取扱窓口にて水濡れと判断した場合(例:水濡れシールが反応している場合)
 お預かり給否の結果 水漂れ 結環・汗などによる際
- ※ 修理を実施できる場合でも保証対象外になりますので有料修理となります。

保証期間が過ぎた場合は

ご要望により有料修理いたします。

部品の保有期間は

FOMA端末の補修用性能部品(機能を維持するために必要な部品)の最低保有期間は、製造打ち切り後6年間を基本としております。ただし、故障箇所によっては修理部品の不足などにより修理ができない場合もございますので、あらかじめご了承ください。

闘お願い

- FOMA端末および付属品の改造はおやめください。
 - 改造の内容によっては故障修理をお断りする場合があります。

以下のような場合は改造とみなされる場合があ ります。

- ディスプレイやボタン部にシールなどを貼る
- ・ 接着剤などによりFOMA端末に装飾を施す
- 外装などをドコモ純正品以外のものに交換するなど
- 改造が原因による故障・損傷の場合は、保証期間内であっても有料修理となります。

- FOMA端末に貼付されている銘版シールは、はがさないでください。
 - 銘版シールの内容が確認できないときは、技術基準適合の判断ができないため、故障修理をお受けできない場合がありますので、ご注意願います。

技術基準適合認証品

- 各種機能の設定などの情報は、FOMA端末の故障・修理やその他お取り扱いによってクリア(リセット)される場合があります。
 - お手数をおかけしますが、この場合は再度設定を 行ってくださるようお願いいたします。
- FOMA端末の下記の箇所に、磁気を発生する部品を使用しています。キャッシュカードなど、磁気の影響を受けやすいものを近づけますとカードが使えなくなることがありますので、ご注意ください。
 - 使用箇所:スピーカ、メインディスプレイ上部
- ◆ 本FOMA端末は防水/防塵性能を有しておりますが、FOMA端末内部が濡れたり湿気を帯びてしまった場合は、すぐに電源を切って電池パックを外し、お早めに故障取扱窓口へご来店ください。ただし、FOMA端末の状態によって修理できないことがあります。

iモード故障診断サイト

ご利用中のFOMA端末において、メール送受信や画像・メロディのダウンロードなどが正常に動作しているかを、お客様ご自身でご確認いただけます。ご確認の結果、故障と思われる場合は、取扱説明書裏面の「故障お問い合わせ失」までお問い合わせください。

「iモード故障診断サイト」への接続方法

i モードサイト: [i Menu] ▶ [お知らせ] ▶ [サポート情報] ▶ [お問い合わせ] ▶ [故障・電波状況お問い合わせ 先] ▶ [i モード故障診断]

海外でのご利用は有料となります。



サイト接続用 QRコード

ソフトウェア更新

FOMA端末のソフトウェアを更新する必要があるかどうかネットワークに接続してチェックし、必要な場合にはパケット通信を使ってソフトウェアの一部をダウンロードし、ソフトウェアを更新する機能です。

- ソフトウェア更新が必要な場合は、ドコモの ホームページおよび i Menuの「お客様サポート」にてご案内いたします。更新方法には、「自動 更新」、「即時更新」、「予約更新」の3つの方法が あります。
- ソフトウェア更新は、FOMA端末に登録された電話帳、カメラ画像、ダウンロードデータなどのデータを残したまま行うことができますが、お客様のFOMA端末の状態(故障・破損・水濡れなど)によってはデータの保護ができない場合がございますので、あらかじめご3承ください。必要なデータはバックアップを取っていただくことをおすすめします。ただし、ダウンロードデータなどバックアップが取れないデータがありますので、あらかじめご3承ください。

器ご利用にあたって

- ソフトウェア更新中は電池パックを外さないでください。更新に失敗することがあります。
- ソフトウェア更新を行う際は、電池をフル充電しておいてください。
- ソフトウェア更新(ダウンロード、書換え)には 時間がかかることがあります。
- ソフトウェア更新中は、電話の発信、着信、各種 通信機能、端末クリーンアップおよび、その他機 能を利用できません(ダウンロード中は音声着 信が可能です)。
- ソフトウェア更新は、電波が強く、アンテナマー クが3本表示されている状態で、移動せずに実 行することをおすすめします。ソフトウェアダ ウンロードが中止された場合は、再度電波状態の よい場所でソフトウェア更新を行ってくださ い。
- ソフトウェア更新の際、お客様のFOMA端末固有の情報(機種や製造番号など)が、自動的にサーバ(当社が管理するソフトウェア更新用サーバ)に送信されます。当社は送信された情報を、ソフトウェア更新以外の目的には利用いたしません。
- ソフトウェア更新に失敗した場合、[書換え失敗 しました]と表示され、一切の操作ができなくな ります。その場合には、大変お手数ですがドコモ 指定の故障取扱窓口までお越しいただきますよ うお願いいたします。

アイコンからソフトウェアを更新する

ソフトウェアが自動でダウンロードされると、待受 画面に[₩]が表示されます。

- | 待受画面に[☆]表示 ● [☆]を 選ぶ
- 🤰 書換え方法を選ぶ
 - 設定の確認:[OK]
 - 設定の変更: [時刻変更]
 - 書換え開始:[今すぐ書換え]

メニューからソフトウェアを更新する

- 1 ノーマルメニューで[本体設定] ▶「その他設定] ▶ 「ソフトウェア更新]
- ② 端末暗証番号を入力▶[更新実行]
- 3 更新方法を選ぶ

スキャン機能

FOMA端末に取り込んだデータやプログラムについて、データを検知して、障害を引き起こす可能性を含むデータの削除やアプリケーションの起動を中止します。

● スキャン機能は、ホームページの閲覧やメール 受信などの際にFOMA端末に何らかの障害を引 き起こすデータの侵入から一定の防衛手段を提 供する機能です。各障害に対応したパターン データがFOMA端末にダウンロードされていな い場合、または各障害に対応したパターンデー タが存在しない場合、本機能にて障害などの発 生を防ぐことができませんのであらかじめご了 承ください。

パターンデータ更新

- まずはじめに、パターンデータの更新を行 い、パターンデータを最新にしてください。
- 【 ノーマルメニューで[本体設定]▶ 「ロック・セキュリティ] ▶ 「スキャン 機能] ▶ [パターンデータ更新]
- ② [はい] ▶ [はい]
- 🧣 パターンデータ更新が完了したら [OK]

スキャン結果の表示

闘 スキャンされた問題要素の表示について

● 警告画面で「詳細」を選択す ると、問題要素名が表示され ます。パターンデータの内容 によって問題要素名がない 場合、「詳細」は表示されませ hin



● 問題要素名は最大5個まで 表示されます。6個以上検出した場合は、6個目 以降の問題要素名は省略され、検出された問題 要素の総数が表示されます。また、同じ問題要素 を複数検出した場合は、1個のみ表示されます。

スキャン結果の表示について

警告レベル 0	警告レベル 1
問題要素が検出されました。 した 正常に動作できない場合があります	問題要素が検出されました これできない場合があります 動作を中止しますか?
[OK]:表示/起動/	[いいえ]:表示/起動/
発信	発信
	[はい]:動作の中止
警告レベル 2	警告レベル3
問題要素が検出されま した に常に動作できない場 合があるため終了しま す	問題要素が検出されました した 正常に動作できない場合があります データを削除しますか
[OK]:終了	[はい]:データ削除
	[いいえ]:データを削除
	しないで終了
警告レベル 4	
問題要素が検出されま した 正常に動作できないた めデータを削除します	



[OK]:データ削除

オプション・関連機器

FOMA端末にさまざまな別売りのオプション機器を組み合わせることで、パーソナルからビジネスまでさらに幅広い用途に対応できます。なお、地域によってはお取り扱いしていない商品もあります。詳しくは、ドコモショップなど窓口へお問い合わせください。

また、オプションの詳細については、各機器の取扱説明書などをご覧ください。

- FOMA ACアダプタ01*1/02*1
- 電池パック SH23
- リアカバー SH53
- 卓上ホルダ SH32
- イヤホンターミナル P001^{※2}
- 平型ステレオイヤホンセット P01※3
- 平型スイッチ付イヤホンマイク P01^{※3}/
 P02^{※3}
- ステレオイヤホンヤット P001※2
- スイッチ付イヤホンマイク P001*2 / P002*2
- イヤホンマイク 01
- ステレオイヤホンマイク 01
- イヤホンジャック変換アダプタ P001※3
- 外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01
- イヤホン変換アダプタ 01
- FOMA USB接続ケーブル※4
- FOMA海外兼用ACアダプタ 01※1
- FOMA DCアダプタ01/02
- FOMA室内用補助アンテナ※5
- 車載ハンズフリーキット 01※6
- FOMA車載ハンズフリー接続ケーブル 01
- 車内ホルダ01
- FOMA乾電池アダプタ 01
- キャリングケースS 01

- キャリングケース 02
- 骨伝導レシーバマイク 01^{※3}
- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02^{※4}
- FOMA 補助充電アダプタ 01/02/03
- FOMA室内用補助アンテナ(スタンドタイプ)※5
- FOMA ecoソーラーパネル 01
- ※1 ACアダプタでの充電方法については、P.28を ご覧ください。
- ※2 外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01と イヤホンジャック変換アダプタを接続しない とご利用になれません。
- ※3 外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01を 接続しないとご利用になれません。
- ※ 4 USB HUBを使用すると、正常に動作しない場合があります。
- ※5 日本国内でご利用ください。
- ※6 SH-11Cを利用/充電するためには、FOMA車載ハンズフリー接続ケーブル 01が必要です。

付録

メニュー一覧

- の項目は、各種設定リセット(IGFP.43)でお買い上げ時の状態に戻る項目です。
 - 項目の中には、お買い上げ時の状態に戻らない機能を含んでいる場合があります。

ノーマルメニュー/ベーシックメ ニュー一覧

ノーマルメニューに設定されているきせかえツール によっては、機能名の表記が異なる場合があります。

₩ メールメニュー

	メール
受信BOX	
送信BOX	
未送信BOX	
新規メール作成	
新規デコメアニメ作成	
デコメテンプレート	デコメール
	デコメアニメ
新規SMS作成	
メール/メッセージ問合せ	
SMS問合せ	
メール選択受信	
デコメアイテム	変換パターン
	フォント
メール設定	受信設定
	表示設定
	署名編集設定
	定型文/単語登録

メール	
メール設定	メール/メッセージ問合せ 設定
	返信設定
	プログ/SNS投稿先設定
	メールグループ
	アドレス・迷惑メール設定
	編集時自動保存設定
	SMS設定
	緊急速報「エリアメール」設 定
メール送受信履歴	メール送信履歴
	メール受信履歴

□ i モード/webメニュー

■ 「七一ト/ webメニュー	
i モード/web	
i Menu总検索	
Bookmark	
画面メモ	
サイト閲覧履歴	
URL入力	URL入力
	URL入力履歴
i チャネル	i チャネル一覧
	テロップ表示設定
	i チャネル初期化
RSSリーダー	
ツータッチサイト	
i モード/web設定	i モードブラウザ設定
	フルブラウザ設定
	共通設定
	i モード設定確認
	iモード設定リセット
フルブラウザホーム	

₩ i アプリメニュー

· 17797-1	•
i	アプリ
ソフト一覧	
iアプリコール履歴	
i アプリ実行情報	自動起動失敗履歴
	異常終了履歴
	セキュリティエラー履歴
	トレース情報
i アプリ設定	i アプリ音量
	ソフト情報表示設定
	自動起動設定
	iウィジェット設定
	オートGPS優先設定
	ソフトの並べ替え
	照明点灯時間設定
	バイブレータ設定
	ツータッチiアプリ表示
	i アプリ省電力設定
	i アプリコールダウンロー
	ド設定

₩ カメラ/TV/MUSICメニュー

カメラ/TV/MUSIC	
カメラ	静止画撮影
	動画撮影
	トイカメラ
	アレンジカメラ
	連写カメラ
	読取りカメラ
	メイクデコカメラ
	ハンドミラー
	静止画アルバム
	動画再生

カメラ/TV/MUSIC	
ワンセグ	ワンセグ視聴
	番組表
	録画した番組
	予約/予約リスト
	録画予約履歴
	テレビリンク
	チャンネルリスト
	ユーザ設定
ミュージックプレーヤー	
Music&Videoチャネル	

₩ データBOXメニュー

データBOX
マイピクチャ
ミュージック
Music&Videoチャネル
i モーション・ムービー
メロディ
コンテンツパッケージ
マイドキュメント
きせかえツール
マチキャラ
キャラ電
ワンセグ
その他

便利ツールメニュー

■ 関州ノールグー	·
便利ツール	
バーコードリーダー	
電卓	
アラーム	
赤外線/i C通信	赤外線受信
	赤外線全件送信
	i C全件送信
	データ送受信設定
スケジュール	
メモ	
お知らせタイマー	
ボイスレコーダー	
ウェルネス	歩数確認
	プロフィール登録
	設定
	ワークアウト
	ヘルプ
見せかけコール	見せかけコール実行
	着信タイミング設定
	サイレント設定時動作
マンガ・ブックリーダー	
ドキュメントビューア	
クイック検索	
ケータイデータお預か	データ確認/ダウンロード
りサービス	電話帳等を更新
	画像を更新
	設定情報を更新
	詳細設定/通信履歴

便利ツール	
microSD	データBOX
	PIM
	トルカ
	i アプリ使用データ
	現在地通知先
	デコメアニメテンプレート
	マンガ・ブックリーダー
	バックアップ/復元
	その他
	個別バックアップ/復元
	インポート
使いかたガイド	
定型文/単語登録	定型文
	単語登録
ダウンロード辞書	
ドコモへのお問合せ	ドコモ総合案内・受付
	ドコモ故障問合せ
■ 雷託機能メニュー	

闘 電話機能メニュー

電話機能	
電話帳	電話帳検索
	電話帳登録
	UIMカード(FOMAカード)操
	作
	グループ登録
伝言メモ/音声メモ	伝言メモ一覧
	音声メモ一覧
	音声メモ録音
	伝言メモ設定
発着信履歴	着信履歴
	リダイヤル

発着信•通話設定	迷惑電話ストップ 番号通知お願いサービス 発信者番号通知
	発信者番号通知
	通話中の着信動作
	発信詳細設定
	着信詳細設定
	通話中詳細設定
	イヤホン機能設定
	着信拒否設定
	着信通知
	電話発着信設定
テレビ電話設定	テレビ電話発信設定
	テレビ電話着信設定
	パケット通信中着信設定
	テレビ電話動作設定
	テレビ電話画像選択
	テレビ電話切替機能通知
通話時間・料金	通話料金表示
	通話時間表示
	通話料金自動リセット設定
	通話料金上限通知
	上限通知アイコン消去
声の宅配便	メッセージ再生
	設定
2in1	2in1モード切替
	電話帳2in1設定
	モード別待受画面設定
	番号別発着信設定
	2in1機能OFF
	着信回避設定
メロディコール	

電話機能	
留守番電話サービス	開始
	呼出時間
	停止
	設定確認
	メッセージ再生
	設定
	メッセージ問合せ
	件数增加鳴動設定
	表示消去
	テレビ電話設定
その他ネットワーク	転送でんわ
サービス	キャッチホン
	英語ガイダンス
	遠隔操作設定
	マルチナンバー
	デュアルネットワーク
	追加サービス
	OFFICEED

₩ 本体設定メニュー

本体設定		
画面・ディスプレイ	きせかえツール設定	
	待受画面設定	
	カラーテーマ設定	
	表示画質設定	
	ベールビュー設定	
	各種画面設定	
	サブディスプレイ設定	
	マチキャラ設定	
	メニュー設定	
	縦横画面自動切替	

本体設定		
音/バイブ/マナー	着信音設定	
	その他音設定	
	音量設定	
	バイブレータ設定	
	マナーモード選択	
	モーションサイレント	
	音楽再生音優先設定	
	マチキャラおしゃべり設定	
照明・イルミネーション	照明設定	
	イルミネーション設定	
文字表示/入力	文字サイズ設定	
	フォント選択	
	文字入力設定	
	Select language	
時計	日付時刻設定	
	時計表示設定	
	自動電源ON/OFF	
ロック・セキュリティ	ロック設定	
	シークレットモード	
	プライバシー設定	
	電話/メール着信時設定	
	ダイヤル発信制限	
	着信拒否設定	
	端末暗証番号設定	
	UIMカード(FOMAカード)設	
	定	
	スキャン機能	
電池	ecoモード	
	ecoモード自動起動設定	
	電池残量	
	電池アイコン設定	
	電池マーク%一時表示	

本体設定	
外部接続	USBモード
	フェムトセル
	データ送受信設定
その他設定	セルフモード
	初期設定
	端末クリーンアップ
	データー括削除
	各種設定リセット
	表示速度優先モード
	ソフトウェア更新
	リモート機能設定確認
	メモリ確認
	サイドキー長押設定
きせかえ/ライフスタ	トータルカスタマイズ
イル	ライフスタイル設定

地図/海外メニュー

地図/海外		
地図		
ナビ		
イマドコサーチ	イマドコかんたんサーチ	
	イマドコサーチ	
i エリア-周辺情報-		
GPSアプリ一覧		
現在地確認/通知	現在地確認	
	現在地通知	

地図/海外		
地図·GPS設定/履歴	位置履歴	
	地図設定	
	GPSボタン設定	
	位置提供可否設定	
	オートGPS	
	測位モード設定	
	現在地通知先一覧	
	サービス利用設定	
	サービス利用/接続先設定	
	点灯色/鳴動音設定	
海外ネットワークサー	ネットワークサーチ設定	
チ	優先ネットワーク設定	
	オペレータ名表示設定	
	在圏状態表示	
	再検索アイコン表示設定	
海外設定	お問合せ(海外)	
	ローミング時着信規制	
	ローミング着信通知	
	ローミングガイダンス	
	国際ダイヤルアシスト	
	i モードサービス利用設定	
	メール/メッセージ利用設	
	定	
	ネットワークサービス	
海外ご利用ガイド	•	

iコンシェルメニュー

iコンシェル i コンシェル

プロフィールメニュー

プロフィール プロフィール

おサイフケータイメニュー

おサイフケータイ	
ICカード一覧	
DCMX	
トルカ	
ICカードロック設定	ICカードロック
	ICカードオートロック設
	定
	ICカードロック解除予約
	電源OFF時ICロック設定
設定	ICカードからトルカ取得
	ワンセグからトルカ取得
	トルカ重複チェック
	トルカ自動読取チェック
	トルカ自動表示
	トルカサウンド設定
ICオーナー確認	
ICオーナー変更	·
i モードで探す	

その他の機能

ショートカットメニュー	-	
クイック設定		
セレクトメニュー		
受話音量調節		
テレビ電話		
マナーモード		
おまかせロック		
かんたんデコメ		
文字入力	入力設定	

主な仕様

₩ 本体

品名		SH-11C
サイズ		高さ約110mm×幅約 50mm×厚さ約15.0mm(最 厚部:約16.0mm)(折りたた み時)
質量		約120g(電池パック装着時)
連続通話時間※1	FOMA/3G	音声電話時:約210分
* 2		テレビ電話時:約120分
連続待受時間※2	FOMA/3G	移動時:約340時間※4
* 3	TOWA, 50	静止時:約540時間 ^{※5}
ワンセグ	見聴時間	約370分
充電時間		ACアダプタ:約120分
70-609101		DCアダプタ:約120分
ディスプレイ	方式	メインディスプレイ: NEWモバイルASV液晶 16,777,216色 サブディスプレイ:有機EL 1色
	サイズ	メインディスプレイ: 約3.2inch サブディスプレイ: 約0.9inch
	画素数	メインディスプレイ: 409,920画素(480×854 ドット) サブディスプレイ: 4,608画素(128×36ドット)
撮像素子	種類	メインカメラ、サブカメラ: CMOS ^{※ 6}
	サイズ	メインカメラ: 1/3.2inch サブカメラ: 1/8.2inch

カメラ部	有効画素数	メインカメラ:約810万画素 サブカメラ:約43万画素
	記録画素数 (最大時)	メインカメラ:約800万画素 サブカメラ:約41万画素
	ズーム (デジタル)	メインカメラ:最大約10.2倍 サブカメラ:最大約5.4倍
ピクチャ- LED特性	ーライト光源	a) 連続発光 b) 波長 白:400-700nm c) 最大出力 白:208 µ W(本体内部 0.62mW)
	静止画記録枚数	約810枚※7※8
記録部		約60000枚(microSDカード (2Gバイト)保存時) ^{※7}
	静止画連続撮 影	待受: 4枚/VGA: 5枚/ QVGA:20枚/QCIF:20枚
	静止画ファイ ル形式	JPEG
		1件あたり約26秒 ^{※9}
	動画録画時間	1件あたり約60分(microSD カード(2Gバイト)保存 時) ^{※9}
	動画ファイル 形式	MP4

	i モーション:約430分 ^{※10}
音楽再生 連続再生時間	着うたフル [®] (バックグラウンド再生対応):約3690分 ※10
	WMAファイル(バックグラ ウンド再生対応):約2770分 ※11
	Music&Videoチャネル(音 声) (バックグラウンド再生 対応) :約1820分
	Music&Videoチャネル(動画):約440分
着うた® 着うたフル®	:約101Mバイト※ ¹²
	着うた [®]

- 「着うた」は株式会社ソニー・ミュージックエンタテインメントの登録商標です。
- ※1 連続通話時間とは、電波を正常に送受信できる状態で通話に使用できる時間の日安です。
- ※2 データ通信やマルチアクセス実行時およびカメ ラ起動時も、前述の通話時間や待受時間より短く なります。
- ※3 連続待受時間とは、FOMA端末を折りたたみ、電波を正常に受信できる状態で移動したときの目安です。なお、電池パックの充電状態、機能設定状況、気温などの使用環境、利用場所の電波振態(電波が届かない、または弱い)などにより、通話・待受時間は半分程度になることがあります。; モード通信を行うと通話(通信)・待受時間は短くなります。また、通話や i モード・通信をしなくても、フンセグの視聴、i モードメールの作成、ダウンロードした i アブリ・i アブリ待受画面の起動など各種機能の利用頻度が高い場合、通話(通信)・待受時間は短くなります。
- ※4 FOMA端末を折りたたみ、電波を正常に受信できるエリア内で「静止」、「移動」と「圏外」を組み合わせた状態での平均的な利用時間です。

- ※5 FOMA端末を折りたたみ、電波を正常に受信でき る静止状態での平均的な利用時間です。
- ※6 CMOS(complementary metal-oxide semiconductor:相補型金属酸化膜半導体)とは、 銀塩カメラのフィルムに当たる部分を構成する 掲像奏子です。
- ※7 画像サイズ:QVGA(240×320ドット)/画質: ノーマル/ファイルサイズ:25Kバイト
- ※8 お買い上げ時に登録されているデータ(削除可能なデータ)を削除していない場合の撮影枚数です。
- ※9 画像サイズ:VGA(640×480ドット)/画質://イ クオリティ/ファイルサイズ制限:制限なし/種 別:映像+音声
- ※10 ファイル形式:AAC形式
- **※11** ファイル形式:WMA形式
- ※12 静止画、動画、ミュージック、メロディ、マイド キュメント、きせかえツール、マチキャラ、キャラ 電、iアブリ、電子書籍/電子辞書/電子コミック、Music&Videoチャネル、ビデオ、トルカを保存している場合には、着うた®/着うたフル®の保存容量は少なくなります。

₩ 電池パック

品名	電池パック SH23
使用電池	リチウムイオン電池
公称電圧	DC 3.7 V
公称容量	800 mAh

ビデオの保存件数と録画時間の目安

	最大保存件数	最大録画時間
FOMA端末	99件	約30分
microSDカード (32Gバイト)※	99件	約10240分

※ 1回あたりの録画サイズは2Gバイト(約640分)までです。2Gバイトを超えるmicroSDカードを使用し、空き容量があっても録画を終了します。

□ FOMA端末の保存・登録・保護件数

種別		保存•登録 可能件数	保護 可能 件数
電話帳		2000* 1 * 2	_
ワンセグ	テレビリンク	50	_
	視聴予約/録 画予約	100*3*4	1
チャンネル	/リスト	10	_
Music&Videoチャネルの 番組		22 [*] ²	1
≅ュ-	着うたフル®	33** ²	_
ジック	うた文字	100 ^{※2}	_
	プレイリスト	10	_
スケ	スケジュール	2600*4*5	_
ジュール	休日	30	_
	祝日	5 ** 6	_
メモ		2600*4*5	_
メール	受信メール	2500*2*7*8	2500
(SMS	送信メール	500 ^{* 2} * ⁷	500
i モード メールの	未送信メール	500 [*] ²	500
合計)			
エリアメー		30	_
デコメ®	デコメール®	100 ^{※ 8}	_
テンプ レート	デコメアニメ®	100 [*] ⁸	_
デコメ®	変換パターン	1	_
アイテム	フォント	1	_
メッセー	メッセージR	50 [*] ²	25
ジ	メッセージF	50* ²	25
Bookmark		200	_
画面メモ		400 [*] ²	400
ダウンロード辞書		10 ^{※ 9}	_
iアプリ		100*2*8	_
画像		3000*2*8*10	_
動画/iモーション		200*2*8	_

種別	保存•登録 可能件数	保護 可能 件数
きせかえツール	50*2*8	_
マチキャラ	50*2*8	_
キャラ電	50*2*8	_
メロディ	500 [*] ²	_
PDFデータ	100*2*8	_
Word, Excel, PowerPoint	100	_
トルカ	200* 2	_
電子書籍/電子辞書/電子コミック	1000*2*8	-
ワンセグのビデオ	99*2	_
フォント(TTF)	3	_
コンテンツパッケージ	100** 2	_
個別データ	99	_

- ※1 50件までドコモUIMカードに保存できます。
- ※2 メモリの使用状況によっては実際に保存できる 件数が少なくなる場合があります。
- ※3 視聴予約と録画予約を合わせた件数です。
- ※4 視聴予約、録画予約、スケジュール、メモのメモリの使用状況によっては、保存できる件数が少なくなる場合があります。
- ※5 視聴予約、録画予約、スケジュール、メモを合わせ た件数です。
- ※6 あらかじめ登録されている国民の祝日とは別に 登録できます。
- ※7 SMSの場合はさらに受信メールと送信メールを 合わせて20件までドコモUIMカードに保存でき ます。
- ※8 お買い上げ時に登録されている削除可能なデータも含みます。
- ※9 使用辞書には5件まで設定できます。
- ※10 ワンセグで録画した静止画も含みます。

携帯雷話機の比吸収率(SAR)につ いて

この機種SH-11Cの携帯電話機は、国が定めた電波の人 体吸収に関する技術基準および電波防護の国際ガイド ラインに適合しています。

この携帯電話機は、国が定めた電波の人体吸収に関する 技術基準(※1)ならびに、これと同等な国際ガイドライ ンが推奨する電波防護の許容値を遵守するよう設計さ れています。この国際ガイドラインは世界保健機関 (WHO)と協力関係にある国際非電離放射線防護委員会 (ICNIRP)が定めたものであり、その許容値は使用者の年 齢や健康状況に関係なく十分な安全率を含んでいます。 国の技術基準および国際ガイドラインは雷波防護の許 容値を人体頭部に吸収される電波の平均エネルギー量 を表す比吸収率(SAR: Specific Absorption Rate)で定 めており、携帯電話機に対するSARの許容値は2.0W/kg です。この携帯電話機の側頭部におけるSARの最大値は 0.829W/kgです。個々の製品によってSARに多少の差異 が生じることもありますが、いずれも許容値を満足して います。

携帯電話機は、携帯電話基地局との通信に必要な最低限 の送信電力になるよう設計されているため、実際に通話 している状態では、通常SARはより小さい値となりま す。一般的には、基地局からの距離が近いほど、携帯電話 機の出力は小さくなります。

この携帯電話機は、側頭部以外の位置でも使用可能で す。NTTドコモ推奨のキャリングケース等のアクヤサリ を用いて携帯電話機を身体に装着して使用することで、 この携帯電話機は電波防護の国際ガイドラインを満足 L.ます(※2)。NTTドコモ推奨のキャリングケース等の アクセサリをご使用にならない場合には、身体から 1.5cm以上の距離に携帯電話機を固定でき、金属部分の 含まれていない製品をご使用ください。

世界保健機関は、「携帯電話が潜在的な健康リスクをも たらすかどうかを評価するために、これまで20年以上 にわたって名数の研究が行われてきました。今日まで、 携帯電話使用によって生じるとされる。いかなる健康影 響も確立されていません。」と表明しています。 さらに詳しい情報をお知りになりたい場合には世界保

健機関のホームページをご参昭ください。 http://www.who.int/docstore/peh-emf/publications/ facts press/fact japanese.htm

SARについて、さらに詳しい情報をお知りになりたい方 は、下記のホームページをご参昭ください。

総務省のホー/、ページ

ドコモのホームページ

http://www.tele.soumu.go.ip/i/svs/ele/index.htm 一般社団法人電波産業会のホームページ http://www.arib-emf.org/index02.html

http://www.nttdocomo.co.ip/product/sar/ シャープ株式会社のホームページ http://www.sharp.co.ip/products/menu/phone/ cellular/sar/index html

- ※ 1 技術基準については、電波法関連省令(無線設備 規則第14条の2)で規定されています。
- ※2 携帯電話機本体を側頭部以外でご使用になる場 合のSARの測定法については、平成22年3月に国 際規格(IEC62209-2)が制定されましたが、国の技 術基準については、情報通信審議会情報通信技術 分科会に設置された電波利用環境委員会にて審 議している段階です(平成23年10月現在)。

European RF Exposure Information

Your mobile device is a radio transmitter and receiver It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves recommended by international guidelines. These guidelines were developed by the independent scientific organization ICNIRP and include safety margins designed to assure the protection of all persons, regardless of age and health.

The guidelines use a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR, The SAR limit for mobile devices is 2 W/kg and the highest SAR value for this device when tested at the ear was 0.785 W/kg*.

As SAR is measured utilizing the devices highest transmitting power the actual SAR of this device while operating is typically below that indicated above. This is due to automatic changes to the power level of the device to ensure it only uses the minimum level required to reach the network

The World Health Organization has stated that present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile devices. They note that if you want to reduce your exposure then you can do so by limiting the length of calls or using a hands-free device to keep the mobile phone away from the head

* The tests are carried out in accordance with international guidelines for testing.

Declaration of Conformity

C € 0168

Hereby, Sharp Telecommunications of Europe Ltd. declares that this SH-11C is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

A copy of the original declaration of conformity can be found at the following Internet address: http://www.sharp.co.ip/k-tai/

FCC Notice

- This device complies with part 15 of the FCC
 - Operation is subject to the following two conditions:
 - This device may not cause harmful interference. and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Information to User

This equipment has been tested and found to comply with the limits of a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation; if this equipment does cause harmful interference to radio or television. reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient/relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC RF Exposure Information

Your handset is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government.

The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organisations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety. margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The exposure standard for wireless handsets employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 16 W/kg

The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the ECC for each model. The highest SAR value for this model handset when tested for use at the ear is 0.918 W/kg and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.629 W/kg.

Body-worn Operation; This device was tested for typical body-worn operations with the back of the handset kept 1.5 cm from the body. To maintain compliance with FCC RF exposure requirements, use accessories that maintain a 15 cm separation distance between the user's body and the back of the handset. The use of beltclips holsters and similar accessories should not contain metallic components in its assembly

The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with FCC RF exposure requirements, and should be avoided.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model handset with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the ECC RF emission. guidelines, SAR information on this model handset is on file with the ECC and can be found under the Display Grant section of http://www.fcc.gov/oet/ea/ fccid/ after searching on FCC ID APYHRO00146. Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular

Telecommunications & Internet Association (CTIA) Website at http://www.ctia.org/.

本製品及び付属品は、日本輸出管理規制(「外国為替 及び外国貿易法 及びその関連法令)の適用を受け る場合があります。また米国再輸出規制(Export Administration Regulations)の適用を受けます。本 製品及び付属品を輸出及び再輸出する場合は、お客 様の責任及び費用負担において必要となる手続き をお取りください。詳しい手続きについては経済産 業省または米国商務省へお問い合わせください。

知的財産権

著作権・肖像権について

あ客様が本製品を利用して撮影またはインターネッ ト上のホームページからのダウンロードやテレビ、 ビデオなどにより取得した文章、画像、音楽、ソフト ウェアなど第三者が著作権を有するコンテンツは、 私的使用目的の複製や引用など著作権法上認められ た場合を除き、著作権者に無断で複製、改変、公衆送 信などすることはできません。

実演や興行、展示物などには、私的使用目的であって も撮影または録音を制限している場合がありますの で、ご注意ください。

また、お客様が本製品を利用して本人の同意なしに 他人の肖像を撮影したり、撮影した他人の肖像を本 人の同意なしにインターネット トのホームページに 掲載するなどして不特定多数に公開することは、肖 像権を侵害するおそれがありますのでお控えくださ L1

商標について

「FOMA I、「おサイフケータイ」、「トルカ」、「キャラ 電 l、「デコメール® l、「デコメ® l、「デコメアニメ® l、 「デコメ絵文字®」、「i アプリ」、「i モーション」、 「i モード l, 「 i チャネル l, 「DCMX l, 「WORLD WING I、「公共モード I、「WORLD CALL I、「デュアル ネットワークし「ヤキュリティスキャンし「メッヤー ジF l、「マルチナンバー l、「おまかせロック l、「i Cお 引っこしサービスト「きせかえツールト「ケータイ データお預かりサービス I、「OFFICFFD I、「i エリ ア l、「2in1 l、「Music&Videoチャネル l、「メロディ コール \ 「Tリアメール \ 「イマドコサーチ \ 「イマ ドコかんたんサーチしてマチキャラしてiコンシェ ル l、「 i ウィジェット l、「 i アプリコール l、「 i スケ ジュール I、「docomo STYLE series I、「かんたんデコ メ」、「声の字配便」、「i-mode Iロゴ、「i-appli Iロゴは NTTドコモの商標または登録商標です。

- 本機には、Symbian Foundation Limitedよりライヤ ンス供与されたソフトウェアが含まれています。 SymbianはSymbian Foundation Limitedの登録商標 です。
- ◆ キャッチホンは日本電信電話株式会社の登録商標で す。
- ▼ルチタスク/Multitaskは、日本電気株式会社の登 録商標です。
- Microsoft[®], Windows[®], Windows Media[®] Windows Vista®、PowerPoint®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標 または登録商標です。
- Microsoft Excel、Microsoft Wordは、米国の Microsoft Corporationの商品名称です。
- QuickTimeは、米国および他の国々で登録された米 国Apple Inc.の登録商標です。
- ORコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標 です。
- microSDHC□ づはSD-3C, LLCの商標 です。

汁が制作したフォントです。



 Powered by JBlend[™] Copyright 2002-2011 Aplix Corporation. All rights reserved



JBlendおよびJBlendに関する商標は、日本 およびその他の国における株式会社アプ リックスの商標または登録商標です。

- ■「AXISフォント は株式会社アクシスの登録商標で す。 また、「AXIS Iフォントはタイププロジェクト株式会
- この製品では、シャープ株式会社が液晶画面で見や すく、読みやすくなるよう設計したLCフォントが搭 載されています。LCフォント/LCFONTおよび ■ は、シャープ株式会社の登録商標です。
- McAfee®、マカフィー®は米国法人McAfee, Inc. また はその関係会社の米国またはその他の国における登 録商標です。

ガイドモバイル、G-GUIDE MOBILE、 およびGガイド関連口づは、米国 Rovi Corporationおよび/またはそ の関連会社の日本国内における商標または登録商標 です。

● ロヴィ、Rovi、Gガイド、G-GUIDE、G

です。

- Google, モバイルGoogle マップは、Google, Inc.の登 録商標です。
- OBEX[™]、IrSimple[™]、IrSS[™]またはIrSimpleShot[™]は、 Infrared Data Association®の商標です。
- ねフェリカネットワークス株式会社の登録商標
- ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造 されています。Dolby、ドルビー及びダブルD記号は ドルビーラボラトリーズの商標です。
- FlashFX® Pro™は、米国Datalight, Inc.の商標または 登録商標です。 (U.S.Patent Office 5.860.082/6.260.156)
- PhotoSolid[®], PhotoScouter[®], ImageSurf[®] StroboPhoto®, MovieSolid®, Morpho Smart Select™は株式会社モルフォの商標または登録商標 です。
- 本製品には株式会社モルフォのMorpho Effect Library [PRETTY]を採用しております。 Morpho Effect Library 「PRETTY は株式会社モル フォの商標です。
- 本製品は沖電気工業株式 会社の顔認識エンジン FSF (Face Sensing Engine)を使用しています。 FSEおよびFSEロゴは沖電気工業株式会社の商標で す。
- ▼字変換は、オムロンソフトウェア株式会社のiWnn を使用しています。 iWnn@OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2008-2011 All Rights Reserved.
- SNSF © J-DATA Co., Ltd. © OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2004-2009 All Rights Reserved.

- 「らくらく瞬漢ルーペ® 及び「ラクラク瞬英ルー ペ®は株式会社アイエスピーの登録商標です。
- Mvきせかえクリエイターは、プライムワークス株式 会社の商標です。
- 「ベールビュー」、「VeilView」、「クイック設定」、「見せ かけコール | 「まるごと音声パネル |はシャープ株式 会社の商標または登録商標です。
- その他の社名および商品名は、それぞれ各社の商標 または登録商標です。

その他

- Fe I i C a は、ソニー株式会社が開発した非接触 ICカードの技術方式です。FeliCaは、ソニー 株式会社の登録商標です。
- 本製品はMPEG-4 Visual Patent Portfolio Licenseに 基づき、下記に該当するお客様による個人的で日つ 非営利目的に基づく使用がライヤンス許諾されてお ります。これ以外の使用については、ライセンス許諾 されておりません。
 - MPEG-4ビデオ規格準拠のビデオ(以下「MPEG-4 ビデオ」と記載します)を符号化すること。
 - 個人的で日つ営利活動に従事していないお客様 が符号化したMPEG-4ビデオを復号すること。
 - ライセンス許諾を受けているプロバイダから取 得したMPFG-4ビデオを復号すること。

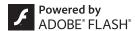
その他の用途で使用する場合など詳細については、 米国法人MPEG LA, LLCにお問い合わせください。

- 本製品はMPEG-4 Systems Patent Portfolio License に基づき、MPEG-4システム規格準拠の符号化とつ いてライセンス許諾されています。ただし、下記に該 当する場合は追加のライセンスの取得およびロイヤ リティの支払いが必要となります。
 - タイトルベースで課金する物理媒体に符号化 データを記録または複製すること。
 - 承久記録および/または使用のために、符号化 データにタイトルベースで課金してエンドュー ザに配信すること。

追加のライセンスについては、米国法人MPEG LA, LLCより許諾を受けることができます。詳細につい ては、米国法人MPEG LA, LLCにお問い合わせくだ さい。

● 本製品は、AVCポートフォリオライセンスに基づき、お客様が個人的に、且つ非商業的な使用のために(i)AVC規格準拠のビデオ(以下「AVCビデオ)と記載します)を符号化するライセンス、および/または(ii)AVCビデオ(個人的で、且つ商業的活動に従等していないお客様により符号化されたAVCビデオ、および/またはAVCビデオを提供することについてライセンス許諾されているビデオプロバイダーから入手したAVCビデオに限ります)を復号するライセンスが許諾されております。その他の使用については、黙示的にも一切のライセンス許諾がされておりません。さらに詳しい情報については、MFEG LA、LL.C.から入手できる可能性があります。

- 本製品は、VC-1 Patent Portfolio Licenseに基づき、 お客様が個人的に、且つ非商業的な使用のために (i) VC-1規格準拠のビデオ(以下「VC-1ビデオ」と記載します)を符号化するライセンス、および/または (ii) VC-1ビデオ(個人的で、且つ商業的活動に従事していないお客様により符号化されたVC-1ビデオを提供することについてライセンス許諾されているビデオプロバイダーから入手したVC-1ビデオに限ります)を復号するライセンスが許諾されております。その他の使用については、黙示的にも一切のライセンス許諾がされておりません。さらに詳しい情報については、MPEGLA、LLにから入手できる可能性があります。 HTTP://WWWMPEGLA.COMをご参照ください。
 本製品はAdobe Systems IncorporatedのAdobe®
- Flash® Lite®および Adobe Reader® Mobileテクノロジーを搭載しています。
 Adobe Flash Lite Copyright © 2003-2011 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved. Adobe Reader Mobile Copyright © 1993-2011 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved. Adobe, Adobe Reader, Flash、およびFlash Lite は Adobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の米国ならびにその他の国における登録商標または 商標です。



 本製品は、株式会社ACCESSのNetFront Browser、 NetFront Document Viewer、NetFront Sync Client を搭載しています。

ACCESS、ACCESSロゴ、NetFrontは、日本国、米国、 あよびその他の国における株式会社ACCESSの登録 商標または商標です。

Copyright © 2011 ACCESS CO., LTD. All rights reserved.

本製品の一部分にIndependent JPEG Groupが開発したモジュールが含まれています。

ACCESS NetFront

- ◆ 本製品はジェスチャーテックの技術を搭載しております。
 - Copyright © 2006-2009, GestureTek, Inc. All Rights Reserved.
- コンテンツ所有者は、WMDRM (Windows Media digital rights management)技術によって著作権を含 お知的財産を保護しています。本製品は、WMDRMソ フトウェアを使用してWMDRM保護コンテンツにア クセスします。WMDRMソフトウェアがコンテンツ を保護できない場合、保護コンテンツを再生または コピーするために必要なソフトウェアのWMDRM機 能を無効にするよう、コンテンツ所有者はMicrosoft に要求することができます。無効にすることで保護 コンテンツ以外のコンテンツが影響を受けることは ありません。保護コンテンツを利用するためにライ ヤンスをダウンロードする場合、Microsoftがライヤ ソスに無効化リストを含める場合がありますのであ らかじめご了承ください。コンテンツ所有者はコン テンツへのアクセスに際し、WMDRMのアップグ レードを要求することがあります。アップグレード を拒否した場合、アップグレードを必要とするコン テンツへのアクセスはできません。
- 「CP8 PATENT」

- ◆ 本書では各OS(日本語版)を次のように略して表記しています。
 - Windows 7は、Microsoft® Windows® 7 (Starter、 Home Basic、Home Premium、Professional、 Enterprise、Ultimate)の略です。
 - Windows Vistalは、Windows Vista® (Home Basic、Home Premium、Business、Enterprise、Ultimate)の略です。
 - Windows XPは、Microsoft® Windows® XP Professional operating systemまたはMicrosoft® Windows® XP Home Edition operating system の略です。
- ◆ 本製品内蔵のネット辞典ではBSDライセンスを使用しています。

Copyright © 2002,2003, Stefan Haustein, Oberhausen, Rhld., Germany All rights reserved

- Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the <ORGANIZATION> nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED IN NO. EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT. INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSFOUENTIAL DAMAGES (INCLUDING. BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USF, DATA, OR PROFITS: OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

- 本製品に搭載しているHMM音声合成エンジンは、修正BSDライセンスを使用しています。
 The HMM-Based Speech Synthesis System (HTS) hts_engine API developed by HTS Working Group http://hts-engine.sourceforge.net/Copyright © 2001-2010 Nagoya Institute of Technology, Department of Computer Science 2001-2008 Tokyo Institute of Technology, Interdisciplinary Graduate School of Science and Engineering
 - All rights reserved.
 - Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the HTS working group nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO. THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTARILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO. EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSFOUENTIAL DAMAGES (INCLUDING. BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES: LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS: OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SLICH DAMAGE

Quick Manual

CAUTION

Use only the battery packs and adapters specified by NTT DOCOMO for use with the FOMA terminal. May cause fires, burns, bodily injury or electric shock.

Do not throw the battery pack into a fire.

The battery pack may catch fire, explode, overheat or leak.

Do not dispose of used battery packs in ordinary garbage.

May cause fires or damage to the environment. Place tape over the terminals to insulate unnecessary battery packs, and take them to a docomo Shop, retailer or institution that handles used batteries in your area.

Avoid using the handset in extremely high or low temperatures.

Use the FOMA terminal within the range of a temperature between 5°C and 40°C (for temperatures of 36°C or higher, such as in a room with a bath, limit usage to a short period of time) and a humidity between 45% and 85%.

Charge battery in areas where ambient temperature is between 5°C and 35°C.

Do not point the illuminated light directly at someone's eyes. Especially when you shoot still pictures or moving pictures of young children, keep 1 m or more distance from them.

Do not use Picture Light near people's faces. Eyesight may be temporarily affected leading to accidents.



CAUTION:

Use of controls, adjustments or performance of procedure other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure. As the emission level from Picture Light LED used in this product is harmful to the eyes, do not attempt to disassemble the cabinet. Servicing is limited to qualified servicing station only.

- Picture light source LED characteristics a) Continuous illumination
- b) Wavelength
- White: 400-700 nm
- c) Maximum output White: 208 µW (inside FOMA terminal 0.62 mW)

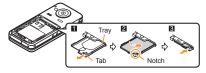
Before Using

Inserting UIM

- 1 Hook a finger on the tab and pull out the tray (11) Pull out the tray straight until it stops.
- 2 Hold the UIM with the IC (gold) side turned down and set on the tray (2)



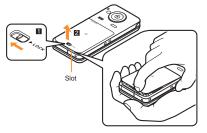
3 Push the tray all the way in (3)



 Note that inserting or removing the UIM forcibly may damage the UIM or deform the tray.

Attaching battery pack

- Perform with the FOMA terminal turned off and closed while holding with your both hands.
- The battery pack is not waterproof/dust-proof.
- Slide the back cover lever in the direction of the arrow (11) to unlock and remove the back cover (2)
 - The FOMA terminal has a slot to remove the back cover. Securely hold the FOMA terminal as shown in the illustration to prevent excessive force on the back cover and book a nail on the slot and remove the back cover upward.

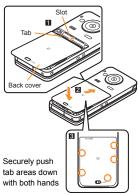


2 Attach the battery pack

 Turn the recycle mark side of the battery pack up, match tabs and attach the battery pack.



- 3 Insert the tab of the top of the back cover into the FOMA terminal slot (■), attach it in the direction of the arrow (2) and securely push down with both hands (⑤)
 - The back of the back cover has also five tabs to insert the back cover. Securely push tab areas down with both hands so that gaps are not left between the FOMA terminal and the back cover.



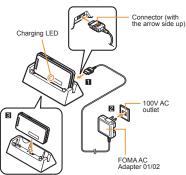
4 Slide the back cover lever in the direction of the arrow (⚠) to lock



- Using unnecessary force when attaching or removing the battery pack may damage the connector terminal for the battery pack (charger terminal) on the FOMA terminal.
- Securely close the back cover. If not closed securely, the back cover may come off and the battery pack may fall out due to vibration. May damage the waterproof/dust-proof performance and allow water to seep or dust to get in.

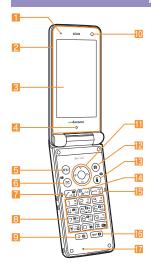
Charging

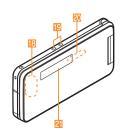
- It is recommended that the accompanying desktop holder be used for charging to prevent water from seeping or dust from getting in caused by forgetting to close the external connector terminal cover.
- The AC adapter and desktop holder are not waterproof/dust-proof. Never try to charge the battery pack when the FOMA terminal is wet.
- 1 Turn the arrow side of the AC adapter connector up and insert it into the connector terminal of the desktop holder (11)
 - Keep the connector parallel with the desktop holder and securely push all the way in until it clicks.
- 2 Insert the AC adapter power plug into an outlet (2)
- 3 When placing the FOMA terminal in the desktop holder, charge alert is heard, charging LED illuminates, and charging starts
 - Place the FOMA terminal in the direction of the arrow until it clicks (3).

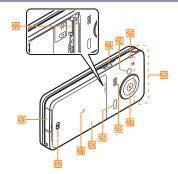


- 4 Charging is complete when charge alert is heard and charging LED turns off
 - Hold the desktop holder, flip the FOMA terminal forward and lift it out
- Pull the AC adapter out of the outlet when left unused for a long period of time.
- When charge alert is not heard or when charging LED does not illuminate, check that the FOMA terminal is placed securely in the desktop holder (except when terminal is turned off, manner mode is set or charge alert is [OFF]).
- When placing the FOMA terminal in the desktop holder, be careful not to catch a strap, etc.

Part Names and Functions



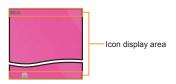




- Key illustrations may look different from actual keys.
- Air vent
- Whole voice panel
- Main display
- 4 Brightness sensor
- MENU/Operation guidance key
- 6 ☑: Mail/Operation guidance key
- [7]: Start/Hands-free kev
- 8 1 to 9, ×, 0 and #: Dial/Character entry keys
- 10 Sub camera
- Multi-guide key
- [2] (a): Camera/Operation quidance key
- guidance key
- [4] CLR (ch): i-Channel/Clear key

- 15 -: Power/End key
- 16 MAP: MAP/GPS kev
- Mouthpiece/Microphone
- IB GPS antenna
- (Charger terminal
- 20 Called/Charging LED
- 21 Sub display
- microSD Card slot
- ☐: Side kev
- Picture Light
- Strap hole
- FOMA antenna Main camera
- Speaker
- Infrared port
- Back cover
- nark
- Back cover lever
- External connector terminal

Viewing display



Pottony lovel

Main icons

	Battery level
[00000	$\boxed{10000} \rightarrow \boxed{1000} \rightarrow \boxed{100} \rightarrow \boxed{10} \rightarrow \boxed{1}$
	(High <−−−− Low)
	Signal status
	(Strong <> Weak) ■ When [圖外] appears, the handset is
	outside the service area or in a
	place with no signal.
I¢	Hands-free
	GPS
Ø ♥ TI ₩	
	i-mode mail/SMS/Area Mail/
	Information received
区 国外国	i-αppli
4 ⊞	Alarm/Schedule
.	Ir communication
1 2	i-mode
	UIM error
SELF .	Self mode
	Music&Video Channel program
869	reservation
36	3G
7	VeilView

₹	USB connection
□	Record message
د	Keypad dial lock
<u>@</u> @	Manner mode
■ \$	Silent/Vibrator
	Public mode (Drive mode)
FG	IC card lock
so: 🌠:	microSD Card
⊑ ≪	Software update
	Music&Video Channel
en On	Personal data lock
	1Seg recording

Basic Operations

Turning power on

- 1 (for at least 2 seconds)
 - Press for at least 2 seconds to turn the power off.

Changing screen display to English

1 In the Normal menu, [本体設定] (Setting) ▶ [文字表 示/入力] (Text display/input) ▶ [Select language] ▶ [English]

Making initial setting

- 1 [Date and time setting] > set the date and time
- 2 [Password] register a terminal security code
- 3 [Keypad sound] > set the keypad sound
- 4 [Text size] > set the font size collectively
- 5 [Request permit/deny] > set GPS location provision
- 6 m

Checking your own phone number

1 In the Normal menu, [Profile]

Character entry

- Switching entry modes
- 1 In the character entry screen.
- 2 Select the entry mode
- Entering characters

Ex.) When entering "電話"

- 1 In the character entry screen, enter "でんわ"
 - でんわ: 4 (four times) > ★ (once) ① (three times) (once)
 - To enter multiple characters assigned to the same key: Enter a character > (3) > enter a character
- 2 m
- 3 (
- Entering pictograms/symbols
- 1 In the character entry screen, (a)
 - To switch between pictogram/Deco-mail pictogram/Deco-mail picture:
 - To switch between single- and double-byte symbols: WENU
- 2 Select a pictogram/symbol
- Entering emoticons
- 1 In the character entry screen, | [Pict/Symbol/ Smilev1 ▶ [Smilev1
 - For a mail message: In the character entry screen, [EN] | [Quote phrase/data] | [Pict/Symbol/ Smilev1 | [Smilev]
- 2 Select a category > select an emoticon

Changing ring tone

- 1 In the Normal menu, [Setting] | [Sound/ Vibration/Mannerl ▶ [Ring tone]
- 2 Select an item
 - [Call ring tone]
 - [Videophone]

- [Mail] > select an item
- 3 Set each item ▶ 🔞

Lock/Security

Changing terminal security code

- 1 In the Normal menu, [Setting] | [Lock/ Security | Change security code | enter the current terminal security code
- 2 Enter the new terminal security code
- 3 Enter the new terminal security code again
- 4 m

Changing network security code

1 In stand-by. (ま) | 「お客様サポート」 (user support) ▶ [各種設定 (確認・変更・利用)] (settings (check/change/use)) > 「ネットワーク暗証番号変 更1 (change network security code)

Changing i-mode password

1 In stand-by, (i) [English] [Options] [Change i-mode Password]

Setting PIN code

- 1 In the Normal menu. [Setting] | [Lock/ Security] | [UIM setting]
- 2 Select an item
 - [Change PIN1 code] enter the terminal security code enter the current PIN1 code enter the new PIN1 code enter the new PIN1 code again | (a)
 - [Change PIN2 code] enter the terminal security code enter the current PIN2 code enter the new PIN2 code enter the new PIN2 code again > 📵
 - ◆ [PIN1 entry ON/OFF] > [ON] > enter the PIN1 code

Various lock functions

- All lock
- 1 In the Normal menu, [Setting] > [Lock/ Security] > [Lock settings] > [All lock] > enter the terminal security code
- Omakase Lock

Omakase Lock is a service to lock the personal data and IC card functions in case of loss, etc. by only your request to DOCOMO via phone.

 Refer to "Mobile Phone User's Guide [Basic Usage]" for details on Omakase Lock.

Set/Release Omakase Lock

0120-524-360 Office hours: 24 hours (in Japanese only) (open all year round)

- W Unavailable from part of IP phones.
- Omakase Lock can also be set/released from the My docomo website using PCs.
- Self mode
- 1 In the Normal menu, [Setting] > [Other setting] > [Self mode] > select the setting > [Yes]
- Personal data lock
- 1 In the Normal menu, [Setting] > [Lock/ Security] > [Lock settings] > [Personal data lock] > enter the terminal security code > select the setting
- Keypad dial lock
- 1 In the Normal menu, [Setting] > [Lock/ Security] > [Keypad dial lock] > enter the terminal security code > select the setting
- Auto-key lock
- 1 In the Normal menu, [Setting] ▶ [Lock/
 Security] ▶ [Lock settings] ▶ [Auto-key lock] ▶
 select the lock type ▶ enter the terminal security
 code ▶ set each item ▶ ⑥
- IC card lock
- 1 In stand-by, (a) (for at least 1 second) [Yes]

Incoming call restriction

- Setting response to a call with no caller ID
- 1 In the Normal menu, [Setting] ▶ [Lock/ Security] ▶ [Call rejection setting]
- 2 Select an item
 - ◆ [Anonymous] ▶ enter the terminal security code ▶ set each item ▶ 🔞

 - [Unavailable] ▶ enter the terminal security code ▶ set each item ▶ ⑥
- Rejecting a call from a caller unset in phonebook
- 1 In the Normal menu, [Setting] [Lock/ Security] [Call rejection setting]
- 2 [Unregistered caller] enter the terminal security code select the setting

Voice/Videophone Calls

Making a voice/videophone call

- 1 In stand-by, enter a phone number
- 2 (Phone)/((V.phone)
- 3 to end the call

Receiving a voice/videophone call

- 1 When a call is received, the ring tone sounds and the called LED flashes
- 2 🕜
- 3 To end the call

Making a call with redials/received calls

- 1 In stand-by, ③ (□→) (Redial)/⊙ (-□) (Received calls)
- 2 Point the cursor to the history
- 3 (Phone)/ (V.phone)

Using overseas

- Making a call to outside the country you stay in (including Japan)
- 1 In stand-by, enter "+" (① for at least 1 second), country code, area code (city code) and other party's phone number
 - When the area code (city code) begins with "0", omit the "0" when dialing (Include "0" when making a call to some countries or regions such as Italy).
- 2 (Phone)/((V.phone)
- Making a call in country you stay
- 1 In stand-by, enter a phone number
- 2 (Phone)/((V.phone)
- Making a call to WORLD WING user overseas When you make a call to a WORLD WING user overseas, you make a call as an international call to Japan regardless of your country of stay.
- 1 In stand-by, enter "+" (① for at least 1 second), country code "81" (Japan) and the other party's mobile phone number excluding the first "0"
- 2 (Phone)/((V.phone)

Mail

Sending i-mode mail

- 1 In stand-by, D | [Compose message]
- 2 Select the TO field enter an address
- 3 Select the SUB field | enter a subject
- 4 [Message] benter a message
- 5 6

Checking new i-mode mail

1 In stand-by, ☑ ▶ [Check new mail/message]

Replying to i-mode mail

- 1 In the received mail details screen, | Reply/Forward
- 2 Select the reply method
- 3 Compose and send a mail

Displaying a mail in Inbox/Outbox/ Unsent box

- 1 In stand-by,
- 2 Select a box
- 3 Select a mail

Phonebook

Adding phonebook entries

- 1 In the Normal menu, [TEL function] | [Phonebook] | [Add to phonebook]/[UIM operation]
- 2 Set each item > 1

Camera

Shooting still pictures

- 1 In stand-by, 📵
- 2 ⊙/□
- 3 ⊚/□

Shooting moving pictures

- 1 In the Normal menu, [CAMERA/TV/MUSIC] | [Camera] | [Movie shooting]
- 2 ⊚/□
- 3 ●/□ to end shooting
- 4 [Save]

Displaying shot still pictures

- 1 In the Normal menu, [Data box] ▶ [My picture]
- 2 [Camera] folder > select a still picture

Playing shot moving pictures

- 1 In the Normal menu, [Data box] | [i-motion/ Moviel
- 2 [Camera] folder > select a moving picture

Watching 1Seg

Setting channels

- 1 In the Normal menu, [CAMERA/TV/MUSIC] [1Seg] [Channel setting]
 - When the confirmation screen appears: [Yes] > proceed to step 3
- 2 | [Create]
- 3 Select the registration method
 - [Use preset]
 - [Auto setting] > [Yes]
 - If you do not select an area: [No] proceed to step 6
- 4 Select an area
- 5 Select a prefecture/district
- **6** [Yes]

Watching 1Seg

1 In the Normal menu, [CAMERA/TV/MUSIC] > [1Seg] > [Activate 1Seg]

Playing recorded videos

- 1 In the Normal menu, [Data box] | [1Seg]
- 2 [Video] folder > select a video

Music Playback

Using Music&Video Channel

The Music&Video Channel service is provided in Japanese.

- 1 In the Normal menu, [CAMERA/TV/MUSIC] | [Music&Video Channel]
- 2 Select a program

Using MUSIC Player

- 1 In the Normal menu, [Data box] | [MUSIC]
- 2 Select music data

Network Services

Setting Voice Mail Service

Voice Mail Service is a paid option (monthly fees apply) that requires subscription.

- 1 In the Normal menu, [TEL function] > [Voice mail service]
- 2 [Activate] ▶ [Yes] ▶ [Yes] ▶ enter the ringing time ▶ [OK]

Setting Call waiting service

Call waiting service is a paid option (monthly fees apply) that requires subscription.

- 1 In the Normal menu, [TEL function] > [Other network service] > [Call waiting]
- 2 [Activate] | [Yes] | [OK]

Setting Call Forwarding Service

Call Forwarding Service is a free option (no monthly fees) that requires subscription.

- 1 In the Normal menu, [TEL function] [Other network service] [Call forwarding]
- 2 [Activate] ▶ [Yes] ▶ [Yes] ▶ enter a phone number ▶ 🚳 ▶ [Yes] ▶ enter the ringing time ▶ [OK]

Osaifu-Keitai

Hold the ∞ mark of the FOMA terminal over the scanning device to use as electronic money or railway tickets or to retrieve ToruCa.

 When the FOMA terminal is stolen or lost, immediately contact your provider of Osaifu-Keitai compatible service for handling methods.

General Notes

Options and related devices

- Battery Pack SH23
- FOMA AC Adapter 01 for Global use
- FOMA AC Adapter 01/02
- Desktop Holder SH32

Main specifications

Size		110 (H) × 50 (W) × 15.0 (D) mm (16.0 mm at thickest point) (when folded)*
Weight		120 g (with battery pack attached)*
Continuous	FOMA/3G	Voice call: 210 min*
talk time	FOMA/3G	Videophone: 120 min*
Continuous stand-by	FOMA/3G	When mobile: 340 hr*
time	FOWA/3G	At rest: 540 hr*
	FOMA AC	120 min*
Charge time	Adapter 01/02	120 111111
	FOMA DC	120 min*
	Adapter 01/02	

Approximate value

Specific Absorption Rate (SAR) of **Mobile Phone**

This model SH-11C mobile phone complies with Japanese technical regulations and international quidelines regarding exposure to radio waves.

This mobile phone was designed in observance of Japanese technical regulations regarding exposure to radio waves (*1) and limits to exposure to radio waves recommended by a set of equivalent international guidelines. This set of international guidelines was set out by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP), which is in collaboration with the World Health Organization (WHO), and the permissible limits include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health condition.

The technical regulations and international guidelines set out limits for radio waves as the Specific Absorption Rate, or SAR, which is the value of absorbed energy in any 10 grams of tissue over a 6-minute period. The SAR limit for mobile phones is 2.0 W/kg. The highest SAR value for this mobile phone when tested for use at the ear is 0.829 W/kg. There may be slight differences between the SAR levels for each product, but they all satisfy the limit.

The actual SAR of this mobile phone while operating can be well below that indicated above. This is due to automatic changes to the power level of the device to ensure it only uses the minimum required to reach the network. Therefore in general, the closer you are to a base station, the lower the power output of the device. This mobile phone can be used in positions other than against your ear. This mobile phone satisfies the international guidelines when used with a carrying case or a wearable accessory approved by NTT DOCOMO, INC. (*2). In case you are not using the approved accessory, please use a product that does not contain any metals, and one that positions the mobile phone at least 1.5 cm away from your body.

The World Health Organization has stated that "a large number of studies have been performed over the last two decades to assess whether mobile phones pose a notential health risk. To date, no adverse health effects have been established as being caused by mobile phone use."

Please refer to the WHO website if you would like more detailed information.

http://www.who.int/docstore/peh-emf/publications/ facts press/fact english.htm

Please refer to the websites listed below if you would like more detailed information regarding SAR.

Ministry of Internal Affairs and Communications Website:

http://www.tele.soumu.go.ip/e/sys/ele/index.htm Association of Radio Industries and Businesses Website:

http://www.arib-emf.org/index02.html (in Japanese only)

NTT DOCOMO, INC. Website:

http://www.nttdocomo.co.jp/english/product/sar/ SHARP Corporation Website:

http://www.sharp.co.jp/products/menu/phone/cellular/ sar/index html

(in Japanese only)

- *1 Technical regulations are defined by the Ministerial Ordinance Related to Radio Law (Article 14-2 of Radio Equipment Regulations).
- *2 Regarding the method of measuring SAR when using mobile phones in positions other than against the ear, international standards (IEC62209-2) were set in March of 2010. On the other hand, technical regulation is currently being deliberated on by national council (As of October, 2011).

European RF Exposure Information

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves recommended by international guidelines. These guidelines were developed by the independent scientific organization ICNIRP and include safety margins designed to assure the protection of all persons, regardless of age and health.

The guidelines use a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR, The SAR limit for mobile devices is 2 W/kg and the highest SAR value for this device when tested at the ear was 0.785 W/kg*. As SAR is measured utilizing the devices highest transmitting power the actual SAR of this device while operating is typically below that indicated above. This is due to automatic changes to the power level of the device to ensure it only uses the minimum level required to reach the network.

The World Health Organization has stated that present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile devices. They note that if you want to reduce your exposure then you can do so by limiting the length of calls or using a hands-free device to keep the mobile phone away from the head.

* The tests are carried out in accordance with international guidelines for testing.

Declaration of Conformity

C € 0168

Hereby, Sharp Telecommunications of Europe Ltd, declares that this SH-11C is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. A copy of the original declaration of conformity can be found at the following Internet address: http://www.sharp.co.jp/k-tai/ (in Japanese only)

FCC Notice

- This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

 (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Information to User

This equipment has been tested and found to comply with the limits of a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation; if this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- 1. Reorient/relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC RF Exposure Information

Your handset is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government.

The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organisations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The exposure standard for wireless handsets employs a unit of measurement known as the Specific

Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg.

The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model. The highest SAR value for this model handset when tested for use at the ear is 0.918 W/kg and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.629 W/kg.

Body-worn Operation; This device was tested for typical body-worn operations with the back of the handset kept 1.5 cm from the body. To maintain compliance with FCC RF exposure requirements, use accessories that maintain a 1.5 cm separation distance between the user's body and the back of the handset. The use of beltclips, holsters and similar accessories should not contain metallic components in its assembly.

The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with FCC RF exposure requirements, and should be avoided.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model handset with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this model handset is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid/ after searching on FCC ID APYHRO00146.

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular

Telecommunications & Internet Association (CTIA) Website at http://www.ctia.org/.

Inquiries

General inquiries <docomo Information Center>

(Business hours: 9:00 a.m. to 8:00 p.m.)

0120-005-250 (toll free)

- Service available in: English, Portuguese, Chinese, Spanish, Korean.
- W Unavailable from part of IP phones.

(Business hours: 9:00 a.m. to 8:00 p.m. (open all year round))

From DOCOMO mobile phones

(In Japanese only)

(No prefix) 151 (toll free)

W Unavailable from land-line phones, etc.

From land-line phones (In Japanese only)

0120-800-000 (toll free)

- W Unavailable from part of IP phones.
- Please confirm the phone number before you dial.

Repairs

(Business hours: 24 hours (open all year round))
From DOCOMO mobile phones

(In Japanese only)

in Japanese only

(No prefix) 113 (toll free)

W Unavailable from land-line phones, etc.

From land-line phones

(In Japanese only)

oo. 0120-800-000 (toll free)

- W Unavailable from part of IP phones.
- Please confirm the phone number before you dial.

 For Applications or Repairs and After-Sales Service, please contact the above-mentioned information center or the docomo Shop etc. near you on the NTT DOCOMO website or the i-mode site.

NTT DOCOMO website:

http://www.nttdocomo.co.jp/english/

i-mode site: iMenu ▶ お客様サポート (user support) ▶ ドコモショップ (docomo Shop) (In Japanese only)

Loss or theft of FOMA terminal or payment of cumulative cost overseas Center>

(available 24 hours a day)
From DOCOMO mobile phones

International call access -81-3-6832-6600* code for the country you stay

- You are charged a call fee to Japan when calling from a land-line phone, etc.
- If you use SH-11C, you should dial the number +81-3-6832-6600 (to enter "+", press the "0" key for at least 1 second).

From land-line phones

Cilivordal Hambol

-8000120-0151*

Universal number international prefix

- You might be charged a domestic call fee according to the call rate for the country you stay.
- For international call access codes for major countries and universal number international prefix, refer to DOCOMO International Services website.

Failures encountered overseas <Network Support and Operation Center>

(available 24 hours a day)
From DOCOMO mobile phones

International call access -81-3-6718-1414*
code for the country you (toll free)
stay

- * You are charged a call fee to Japan when calling from a land-line phone, etc.
- If you use SH-11C, you should dial the number +81-3-6718-1414

(to enter "+", press the "0" key for at least 1 second).

From land-line phones

<Universal number>

Universal number -8005931-8600* international prefix

- You might be charged a domestic call fee according to the call rate for the country you stay.
- For international call access codes for major countries and universal number international prefix, refer to DOCOMO International Services website.
- If you lose your FOMA terminal or have it stolen, immediately take the steps necessary for suspending the use of the FOMA terminal.
- If the FOMA terminal you purchased is damaged, bring your FOMA terminal to a repair counter specified by DOCOMO after returning to Japan.

顔登録. 索引 顔文字入力 各種設定リセット 各種ロック機能..... あ 各部の名称と機能.....4 カメラ..... アドレス・迷惑メール設定 カメラ利用前に..... 画面設定の変更..... 画面の説明..... 画面 メキ..... 記号入力..... きせかえツール..... ウィジェットアプリ起動68 英語ガイダンス46 緊急凍報「エリアメール」 Tフェクトカメラ62 絵文字入力35 緊急涌報 携帯電話機の比吸収率(SAR) Tリアメール受信52 現在地確認. 公共モード(電源OFF)..... オートGPS動作設定59 公共モード(ドライブモード)..... オールロック おサイフケータイ70 声の宅配便......44.46 音/画面設定 国際電話. オプション・関連機器..... 故障かな?と思ったら..... おきかせロック 42 主な仕様 ð 音声クイック起動33 音量設定 . サイトの見かたと操作 撮影画面. か 撮影画面のボタン操作..... 海外で利用できるサービス サブディスプレイ.....

. 48

外部接続端子カバーの閉じかた21

外部接続端子カバーの開きかた21

サブメーュー

サポート...... さまざまな撮影方法.....

シーン別撮影62	地図・GPS	58
事前の準備26	知的財産権	96
視聴予約65	着うたフル®ダウンロード	66
自動キーロック42	着信音設定	35
充電27	着信拒否設定	43
受信設定52	着信履歴	
受信BOX51	電話帳登録	53
受話音量調節45	電話発信	
照明設定39	チャンネル設定	63
初期設定29	通知不可能	
スキャン機能81	使いかたガイド	34
スキャン結果表示82	ディスプレイ	30
スケジュール72	データー括削除	43
ストックアイコン31	データ管理	73
静止画撮影61	データ受信	
静止画表示	赤外線通信	
赤外線通信75	i C通信	76
ヤキュリティスキャン機能(スキャン機能)81	データ送信	
セルフモード	赤外線通信	
操作ガイダンス用ボタン32	i C通信	76
操作確認音量	デコメアニメ®作成	
送信BOX	デコメール [®] 作成 デュアルネットワークサービス	
ソフトウェア更新80		
アイコンから更新81	テレビ電話応答	
メニューから更新81	テレビ電話発信	
	テロップ表示設定	
た	電源OFF・圏外時着信お知らせサービス	
### C 0 / C T + A +) - T = T = 10	電源ON/OFF	
滞在国外(日本を含む)に電話発信49	伝言メモ	
滞在国内に電話発信	転送でんわサービス46,	
ダイヤル発信制限42	電池パックの取り付けかた	
卓上ホルダ	電話	
端末暗証番号40	電話応答	
地図利用58	電話帳	53

電話帳から電話発信44	番組設定	66
電話帳削除53	番号/アドレス一括登録	53
電話帳修正53	番号通知お願いサービス	46
電話帳登録53	非通知設定	43
電話発信44	ビデオ再生	65
電話番号を入力して電話発信44	表示メニュー設定	3
電話/メール着信時設定38	フォーカス設定	62
トイカメラ62	フォルダ管理	52
動画再生61	不在着信お知らせ	38
動画撮影61	ブラウザ切替	55
登録外着信拒否43	振分け条件設定	52
ドコモ コネクションマネージャ76	フルブラウザ	54
ドコモ提供サービス設定59	フルブラウザ切替	55
ドコモUIMカードの取り付けかた26	フルブラウザホーム	54
取り扱い上のご注意16	付録	84
トルカ70	プロフィール	29
+r	プロフィール登録	29
な	ページ移動	55
ナビ	ベールビュー	
入力モード切替34	便利ツール	
ネットワーク暗証番号40	防水/防塵性能	
ネットワークサービス	充電	
T)	注意事項	
は	できること	
	水抜き 利用にあたり	
バーコードリーダー72	保証	
パーソナルデータロック42	保証とアフターサービス	
バイブレータ設定36	ポップアップメッセージ	
パソコン接続76	本体へコピー	
パターンデータ更新82	+H \JC	-
発信者番号通知29	ま	
発信者番号通知サービス	 待受画面選択	

マチキャラ設定37	リンク先選択	
マナーモード36	留守番電話サービス46,	47
マルチナンバー46	連写カメラ	62
未送信BOX51	録画予約	65
ミュージックプレーヤー67	ロック/セキュリティ	40
ミュージックプレーヤー画面67	+	
ミュージックプレーヤー画面のボタン操作67	わ	
ムービー69	ワンヤグ	62
ムービー取得・再生69	フンセグ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
迷惑電話ストップサービス46	2 2 2 100 100 100 100 100 100 100 100 10	
メール50	ワンセグ視聴画面	
メール自動受信51	ワンセグ視聴画面のボタン操作	
メール/メッヤージ問合せ51	ワンセグ利用にあたり	
メニュー一覧	ワンセグ利用前に	63
メニュー設定	英数字	
メニュー選択	大蚁丁	
メニュー操作	2in1	46
メニュー表示31	ACアダプタ	
メロディコール	Bookmark	56
目次	ecoモード	38
文字サイズ設定37	ecoモード自動起動設定	39
文字入力 34, 35	FeliCa	
13-	あサイフケータイ	70
や	読み取り	70
	FOMA端末	. 2
輸出管理規制95	i アプリ	68
5	i アプリ起動	
	i ウィジェット	68
リアカバーの取り付けかた21	i コンシェル	71
リアカバーの取り外しかた22	i コンシェル画面	
リダイヤル	i チャネル	57
電話帳登録53	i チャネル表示	57
電話発信	i モーション	69

i モーション取得・再生69
i モード
i モード切替
i モード故障診断サイト
i モードサイト表示54
i モードパスワード 4
i モードメール送信50
i モードメール返信5
Cカードロック
i C通信
ISO感度
microSDカード
microSDカードの取り付けかた74
microSDの初期化74
microSD\] =
microSDへバックアップ74
Music
Music&Videoチャネル66
OFFICEED
PIN□ック解除コード4
$PIN1 \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\$
Quick Manual
SH-11Cでできること
SIM□ック解除
SMS52
SMS受信52
SMS送信52
UIMカード(FOMAカード)操作53
WORLD CALL 44
WORLD WING
WORLD WING利用者に電話発信49

ご契約内容の確認・変更、各種サービスのお申し込み、各種資料請求をオンライン上で承っております。

i モードから

i Menu ▶ お客様サポート ▶ お申込・お手続き ▶ 各種お申込・お手続き 「パケット通信料無料」

パソコンから

Mv docomo(http://www.mvdocomo.com/) ▶ 各種お申込・お手続き

- ※ i モードからご利用になる場合、「ネットワーク暗証番号」が必要となります。
- ※ iモードからご利用になる場合のパケット通信料は無料です。海外からのアクセスの場合は有料となります。
- ※ パソコンからご利用になる場合、「docomo ID/パスワード」が必要となります。 ※「ネットワーク暗証番号」および「docomo ID/パスワード」をお持ちでない方・お忘れの方は取扱説明書裏面の
- ※ 「イットソーク暗証番号」がより「docomo ロノ ハスソート」をが持ちでない方・が忘れの方は取扱説明書裏面「総合お問い合わせ先」にご相談ください。
- ※ ご契約内容によってはご利用になれない場合があります。
- ※ システムメンテナンスなどにより、ご利用になれない場合があります。



マナーもいっしょに携帯しましょう

/公共の場所で携帯電話をご利用の際は周 囲への心くばりを忘れずに。

こんな場合は必ず電源を切りましょう

■ 使用禁止の場所にいる場合

航空機内、病院内や電車などの優先席付近では、必ず携帯電話の電源を切ってください。

こんな場合は公共モードに設定しましょ

う

■ 運転中の場合

運転中の携帯電話を手で保持しての使用は 罰則の対象となります。傷病者の救護または 公共の安全の維持など、やむを得ない場合を 除きます。

■ 劇場・映画館・美術館など、公共の場所にいる場合

プライバシーに配慮しましょう



カメラ付き携帯電話を利用して、撮影や 画像送信を行う際はプライバシーなど にご配慮ください。



ドコモの環境への取り組み

取扱説明書の薄型化

本書では、基本的な機能の操作について説明することにより、取扱説明書の薄型化を図り、紙の使用量を削減いたしました。

よく使われる機能や詳しい説明については、使いかたガイド(本FOMA端末に搭載)やドコモのホームページでご確認いただけます。

携帯電話の回収・リサイクル



モバイル・リサイクル・ネットワーク 株用電路・PHSのUサイクルにご協力を

携帯電話・PHS事業者は、環境を保護し貴重な資源を再利用するためにお客様が不要となってお持ちになる電話機・電池・充電器をブランド・メーカー問わず左記マークのあるお店で回収し、リサイクルを行っておりますへお近くのドコモショップへお持ちください。

● この印刷物はリサイクルに配慮して製本されています。不要となった際は、回収、リサイクルに出しましょう。

総合お問い合わせ先 <ドコモ インフォメーションセンター>

- ■ドコモの携帯雷話からの場合
- (局番なしの) 151 (無料)

※一般電話などからはご利用になれません。

■―般雷話などからの場合

ത്ത് 0120-800-000

※一部のP電話からは接続できない場合があります。

受付時間 午前9:00~午後8:00 (年中無休)

- ●番号をよくご確認の上、お間違いのないようにおかけください。
- ●各種手続き、故障・アフターサービスについては、上記お問い合わせ先にご連絡いただくか、ドコモホームページ、iモードサイト にてお近くのドコモショップなどにお問い合わせください。

ドコモホームページ http://www.nttdocomo.co.ip/

海外での紛失、盗難、精算などについて <ドコモ インフォメーションセンター> (24時間受付)

ドコモの携帯電話からの場合

滞在国の国際電話 アクセス番号

-81-3-6832-6600* (無料)

*一般電話などでかけた場合には、日本向け通話料がかかります。 ※SI+11Cからご利用の場合は、+81-3-6832-6600でつながります。 (「+」は「0」ボタンを1秒以上押します。)

一般電話などからの場合

<ユニバーサルナンバー>

-8000120-0151*

- *滞在国内涌話料などがかかる場合があります。
- ※主要国の国際電話アクセス番号/コニバーサルナンバー用国際識 別番号については、ドコモの「国際サービスホームページ」をご 覧ください。
- ●紛失・盗難などにあわれたら、速やかに利用中断手続きをお取りください。
- ●お客様が購入されたFOMA端末に故障が発生した場合は、ご帰国後にドコモ指定の故障取扱窓口へご持参ください。



マナーもいっしょに携帯しましょう。

◎公共の場所で携帯電話をご利用の際は、周囲の方への心くばりを忘れずに。



環境保全のため、不要になった電池は NTTドコモまたは代理店、リサイクル 協力店などにお持ちください。



故障お問い合わせ先

■ドコモの携帯電話からの場合

(局番なしの) 113 (無料)

般電話などからはご利用になれません。

■―般雷話などからの場合

ම 0120-800-000

※一部のP電話からは接続できない場合があります。

受付時間 24時間 (年中無休)

i モードサイト i Menu ▶お客様サポート ▶ドコモショップ

海外での故障について <ネットワークオペレーションセンター> (24時間受付)

ドコモの携帯電話からの場合

滞在国の国際電話 -81-3-6718-1414* (無料) アクセス番号

*一般電話などでかけた場合には、日本向け通話料がかかります。 ※SH-11Cからご利用の場合は、+81-3-6718-1414でつながります。 (「+ | は「0 | ポタンを1秒以上押します。)

一般電話などからの場合

<ユニバーサルナンバー>

国際識別番号

-8005931-8600*

*滞在国内通話料などがかかる場合があります。 ※主要国の国際電話アクセス番号/フェバーサルナンバー用国際識 別番号については、ドコモの「国際サービスホームページ」をご 階ください。

販売元 株式会社NTTドコモ 製造元 シャープ株式会社

> '11.10(4.1版) TINSJA821AFZC 11K 141.2 YM MS124 (5)

再生紙を使用しています

SH-11C パソコン接続マニュアル

● アータ週信	٠.١
● ご使用になる前に	2
 ・データ転送(OBEX™通信)の準備の流れ	3
● データ通信の準備の流れ	4
● パソコンとFOMA端末を接続する	5
● FOMA通信設定ファイルをインストールする	6
● ドコモ コネクションマネージャを利用する通信の設定	. 10
● ドコモ コネクションマネージャを利用しない通信の設定	. 16
・データの送受信(OBEX™通信)について	26
▲ ∧Tコラント゛一覧	20

パソコン接続マニュアルについて

本マニュアルでは、SH-11Cでデータ通信をする際に必要な事項についての説明をはじめ、 「FOMA通信設定ファイル」「ドコモ コネクションマネージャ」のインストール方法などを説明 しています。

お使いの環境によっては操作手順や画面が一部異なる場合があります。

データ诵信

FOMA端末から利用できるデータ通信

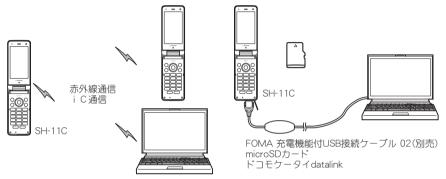
FOMA端末の通信形態は、パケット通信、64Kデータ通信、データ転送の3つに分類されます。

- FOMA端末はFAX通信をサポートしていません。
- FOMA端末をsigmarionⅢと接続してデータ通信を行うことができます。ハイスピードエリア対応の高速通信 には対応しておりません。
- FOMA端末は、Remote Wakeupには対応していません。
- 海外では、パソコンなどと接続しての64Kデータ通信は利用できません。
- 海外でパケット通信を行う場合は、P接続で通信を行ってください(PPP接続ではパケット通信できません)。

■データ転送(OBEX[™]诵信)

画像や音楽、電話帳、メールなどのデータを、FOMA端末と他のFOMA端末やパソコンなどの間で送受信します。

● 送受信できるデータは転送方法によって異なります。転送方法ごとの送受信可能なデータについては、「取扱 説明書(詳細版)」をご覧ください。



■パケット通信

送受信したデータ量に応じて課金されます。ネットワークに接続中でもデータの送受信を行っていないときは 通信料がかからないので、ネットワークに接続したまま必要なときにデータの送受信を行うという使いかたが できます。

ドコモのインターネット接続サービス「mopera U」など、FOMAのパケット通信に対応したアクセスポイントを利用して、受信最大7.2Mbps、送信最大384kbpsの高速通信を行うことができます(通信環境や、電波などが混み合った状態の影響により通信速度が変化するベストエフォート方式による提供です)。

- 最大7.2Mbps、最大384kbpsとは、技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。実際の通信速度は、ネットワークの混み具合や通信環境により異なります。
- FOMA/\イスピードエリア外やHIGH-SPEEDに対応していないアクセスポイントに接続するとき、またはドコ モのPDA「sigmarionⅢ」などHIGH-SPEEDに対応していない機器をご利用の場合は、通信速度が遅くなる場合 があります。

パケット通信はFOMA端末とパソコンなどをFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)で接続して、各種設定を行うと利用できます。メールの文字データの送受信など、比較的少ないデータ量を高速でやりとりする場合に適しています。

データ量の大きいファイルの送受信を行った場合、通信料金が高額になりますので、ご注意ください。 FOMA端末では、パソコンなどによるパケット通信と音声電話を同時に利用できます。

■ 64Kデータ通信

接続している時間に応じて課金されます。ドコモのインターネット接続サービス「mopera U」など、FOMA 64K データ通信に対応したアクセスポイント、またはISDNの同期64Kアクセスポイントを利用します。

64Kデータ通信はFOMA端末とパソコンなどをFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02で接続して、各種設定を 行うと利用できます。データBOXコンテンツのダウンロードなど、比較的データ量の多い送受信を行う場合に適 しています。

長時間通信を行うと、通信料金が高額になりますのでご注意ください。

ご利用にあたっての留意点

■インターネットサービスプロバイダの利用料について

インターネットをご利用の場合は、ご利用になるインターネットサービスプロバイダに対する利用料が必要になります。この利用料は、FOMAサービスの利用料とは別に、インターネットサービスプロバイダにお支払いいただきます。利用料の詳しい内容については、ご利用のインターネットサービスプロバイダにお問い合わせください。

ドコモのインターネット接続サービス「mopera U」をご利用いただけます。「mopera U」をご利用いただく場合は、お申し込みが必要(有料)となります。

■接続先(インターネットサービスプロバイダなど)の設定について

パケット通信と64Kデータ通信では接続先が異なります。パケット通信を行うときは、FOMAパケット通信対応の接続先、64Kデータ通信を行うときはFOMA64Kデータ通信、またはISDN同期64K対応の接続先をご利用ください。

- DoPaのアクセスポイントには接続できません。
- moperaのサービス内容および接続設定方法についてはmoperaのホームページをご確認ください。 http://www.mopera.net/mopera/index.html

■パケット通信および64Kデータ通信の条件

日本国内でデータ通信(パケット通信/64Kデータ通信)を行うには、次の条件が必要になります。

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02を利用できるパソコンであること
- FOMAサービスエリア内であること
- パケット通信の場合、アクセスポイントがFOMAのパケット通信に対応していること
- 64Kデータ通信の場合、接続先がFOMA 64Kデータ通信、またはISDN同期64Kに対応していることただし、前述の条件が整っていても、基地局が混雑していたり、電波状況などにより通信ができないことがあります。
- パケット接続を行う場合は、FOMA端末と接続する機器がJATE(財団法人電気通信端末機器審査協会)の認定品である必要があります。

■ブラウザ利用時のアクセス認証について

パソコンのブラウザでFirstPass対応サイトを利用するときのアクセス認証ではFirstPass (ユーザ証明書)が必要です。詳しくはドコモのホームページをご覧ください。

ご使用になる前に

動作環境

データ通信を利用するためのパソコンの動作環境は次のとおりです。

項目	必要環境
パソコン本体	PC/AT互換機
	FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)を使用する場合:USBポート(Universal Serial
	Bus Specification Rev1.1/2.0準拠)
	ディスプレイ解像度800×600ドット、High Color16ビット以上を推奨
	● ドコモ コネクションマネージャは1024×600ドット以上(1024×768ドット以上を推奨)
OS	Windows XP、Windows Vista、Windows 7(各日本語版)
必要メモリ	Windows XP: 128MB以上、Windows Vista: 512MB以上、Windows 7(32ビット版): 1 GB以上、
	Windows 7(64ビット版): 2 GB以上
ハードディスク容量	5 MB以上の空き容量
	● ドコモ コネクションマネージャは10MB以上の空き容量
Webブラウザ [※]	Internet Explorer 6.0以上
メールソフト※	WindowsメールおよびOutlook Express 6.0

- ※ドコモ コネクションマネージャを利用するための動作環境です。
- 動作環境の最新情報については、ドコモのホームページをご確認ください。
- 必要メモリ・ハードディスク容量は、パソコンのシステム構成によって異なる場合があります。
- メニューが動作する推奨環境はMicrosoft Internet Explorer 7.0以上です。 Windows XPの場合、推奨環境はMicrosoft Internet Explorer 6.0以上です。
- OSのアップグレードや追加・変更した環境での動作は保証いたしかねます。
- 動作環境によってはご使用になれない場合があります。また、前記の動作環境以外でのご使用による問い合わせおよび動作保証は、当社では責任を負いかねますのであらかじめごろ承ください。

必要な機器

FOMA端末とパソコン以外に次のハードウェア、ソフトウェアを使います。

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)、またはFOMA USB接続ケーブル(別売)
- FOMA通信設定ファイル(ドライバ)※
- ※ドコモのホームページからダウンロードしてください。
- USBケーブルは専用の「FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02」、または「FOMA USB接続ケーブル」をご利用ください。パソコン用のUSBケーブルはコネクタ部の形状が異なるため使用できません。
- USB HUBを使用すると、正常に動作しない場合があります。

データ転送(OBEX™通信)の準備の流れ

FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)をご利用になる場合は、FOMA通信設定ファイルをインストールしてください。

「FOMA通信設定ファイル」(ドライバ)をインストールする

● ドコモのホームページから、「FOMA通信設定ファイル」(ドライバ)をダウンロードし、インストールする(**26** P.6)



データ転送

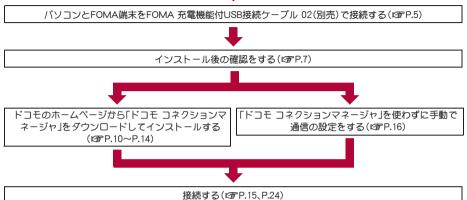
データ通信の準備の流れ

パケット通信・64Kデータ通信を行う場合の準備について説明します。次のような流れになります。

「FOMA通信設定ファイル」(ドライバ)をインストールする

● ドコモのホームページから、「FOMA通信設定ファイル」(ドライバ)をダウンロードし、インストールする(PFP.6)





- FOMA端末でインターネットをするには、ブロードバンド接続などに対応した「mopera U」(お申し込み必要)が便利です。使用した月だけ月額使用料がかかるプランもございます。
- USB接続でデータ通信を行うにはFOMA端末のUSBモードを[通信モード]に設定してください。

FOMA通信設定ファイルについて

FOMA端末とパソコンをFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02で接続してデータ通信を行うには、ドコモのホームページからFOMA通信設定ファイルをダウンロードしてインストールする必要があります (愛ア.6~P.9)。

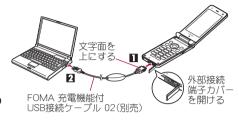
- インストールに失敗してP.8「インストールしたFOMA通信設定ファイル(ドライバ)を確認する」の操作3の各画面で[FOMA SH110]のデバイス名が表示されていない場合は、FOMA通信設定ファイルをアンインストールし(2007年)。
- 何らかの原因により、パソコンがFOMA端末を認識できなくなった場合は、FOMA通信設定ファイルをアンインストールし(№7P.8)、もう一度インストールしてください。

パソコンとFOMA端末を接続する

バソコンとFOMA端末は、電源が入っている状態で接続してください。パソコンとFOMA端末を接続すると、FOMA端末の画面に「図」が表示されます。FOMA通信設定ファイルがインストールされていない場合、使用するパソコンにFOMA端末を接続する前に、FOMA通信設定ファイルをインストールしておきます(ピア・6)。

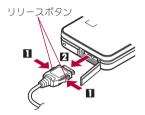
FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02で接続する

- FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)のFOMA端末側コネクタを FOMA端末の外部接続端子に差し込む (■)。
- **2** FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02のパソコン側コネクタをパソコンの USBコネクタに差し込む(▶1)。



取り外しかた

- **1** FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02のFOMA端末側のリリースボタンを押した状態(**1**) で、FOMA端末からコネクタを水平に引き抜く(**2**)。
 - 無理に引っ張ると故障の原因となります。
- **2**パソコンからFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02のコネクタを抜く。



- FOMA端末のUSBモード設定を[通信モード]にして接続してください。
 - ・通信モードにする:FOMA端末のノーマルメニューで[本体設定] ▶ [外部接続] ▶ [USBモード] ▶ [通信モード]の順に選ぶ。
- FOMA端末を卓上ホルダで充電しながら接続することもできます。
- データ通信中にFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02を外さないでください。データの送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。

FOMA通信設定ファイルをインストールする

FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売) でパソコンに接続してデータ通信を行うには、FOMA通信設定ファイルが必要です。

● FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をインストールする前に、パソコンに常駐しているソフトはすべて終了してください。

FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をインストールする

- パソコンの管理者権限を持ったユーザーでインストールしてください。
 - ・ユーザーアカウント制御画面が表示された場合は、[はい]または[許可]、[続行]をクリックしてください。
- FOMA端末は操作1~6を行ったあとにパソコンに接続してください。

1 ドコモのホームページからFOMA通信設定ファイル(ドライバ)をダウンロードする。

- 下記サイトからダウンロードしてください。 http://www.nttdocomo.co.jp/support/utilization/application/foma/com_set/driver/style/sh11c/index.html
- 次のような警告画面が表示される場合があります。 この警告はInternet Explorerのセキュリティの設定 によって表示されますが、使用には問題ありません。
 - [ファイルのダウンロード セキュリティの警告] 画面が表示された場合 [実行]をクリックしてください。



夕 ダウンロードしたドライバ[sh-11c_driver_win7_32]内の[SH11Cs.exe]をダブル クリックする。

Windows 7(64ビット版)の場合

1 [sh-11c_driver_win7_64]内の[SH11Cs.exe]をダブルクリックする。

Windows Vista (32ビット版) の場合

1 [sh-11c driver vista 32]内の[SH11Cs.exe]をダブルクリックする。

Windows Vista(64ビット版)の場合

1 [sh-11c driver vista 64]内の[SH11Cs.exe]をダブルクリックする。

Windows XPの場合

1 [sh-11c driver win xp]内の[SH11Cs.exe]をダブルクリックする。

! [インストール開始]をクリックする。

Windows Vista、Windows XPの場合

- 「インストール開始]をクリックし、操作6へ進む。
- 👖 [セットアップ開始]をクリックする。
- 「デバイスメタデータをコピーしました]が表示されたら[OK]をクリックする。
- [FOMA SH11CとPCをFOMA USB接続ケーブルにて接続してください。]が表示されたら、FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02でパソコンに接続する。
 - インストール中の画面が表示され、インストールが自動的に開始します。
 - FOMA端末は電源が入った状態で接続してください。

7 [FOMA SH11Cドライバのインストールが完了しました。]が表示されたら[OK]を クリックする。

- FOMA通信設定ファイルのインストールが終了します。
- インストールには数分かかる場合があります。
- [プログラム互換性アシスタント]が表示された場合は[このプログラムは正しくインストールされました]をクリックしてください。
- パソコンを再起動する旨の画面が表示された場合は、画面の指示に従って再起動してください。
- [他のデバイスドライバのインストールが終了後に再度インストーラを実行してください。]と表示された場合は、自動的にインストールされた別のドライバをアンインストールしてから、インストールしてください。アンインストールの操作については「FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をアンインストールする」を参照してください。

インストールしたFOMA通信設定ファイル(ドライバ)を確認する

FOMA端末がパソコンに正しく認識されていない場合、設定および通信はできません。

- <例>Windows 7で確認するとき
- Windows Vista、Windows XPをご使用のときは、画面の表示が異なります。

【スタート】メニュー▶[コントロールパネル]をクリックし、[システムとセキュリティ]をクリックする。

システムのプロパティ画面が表示されます。

Windows Vistaの場合

- **1** [スタート]メニュー **)** [コントロールパネル]をクリックする。
- **2**[システムとメンテナンス] ▶ [システム] アイコンを順にクリックする。

Windows XPの場合

- **1** [スタート]メニュー **)** [コントロールパネル]をクリックする。
- 2[パフォーマンスとメンテナンス]アイコン▶[システム]アイコンをクリックする。

7 [デバイスマネージャー]をクリックする。

デバイスマネージャー画面が表示されます。

Windows Vistaの場合

1 [タスク]の[デバイスマネージャ]をクリックする。

Windows XPの場合

- 2 [デバイスマネージャ]をクリックする。

各デバイスをクリックしてインストールされたデバイス名を確認する。

[ユニバーサル シリアル バス コントローラー]、[ポート (COMとLPT)]、[モデム]の箇所に、インストールしたデバイ ス名がすべて表示されていることを確認します。

FOMA通信設定ファイルをインストールすると、次のドライバがインストールされます。

デバイスの種類	デバイス名
ユニバーサル シリアル バス コントローラー Windows Vistaの場合 ユニバーサル シリアル バス コントローラ Windows XPの場合 USB (Universal Serial Bus) コ ントローラ	• FOMA SH11C
ポート(COMとLPT)	 FOMA SH11C Command Port(COMx)* FOMA SH11C OBEX Port (COMx)*
モデム	• FOMA SH11C

※「COMx」の「x」は数値です。お使いのパソコンによって異なります。



インストールに失敗したとき、または操作3の画面に[FOMA SH11C]が表示されていないときは、アンインストールしてから再度インストールしてください。アンインストールの操作については「FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をアンインストールする」を参照してください。

FOMA通信設定ファイル(ドライバ)をアンインストールする

FOMA通信設定ファイルのアンインストール手順を説明します。

- FOMA通信設定ファイルのアンインストールを行う場合は、必ずパソコンの管理者権限を持ったユーザーで行ってください。それ以外のユーザーが行うとエラーになります。
 - パソコンの管理者権限の設定操作については、各パソコンメーカ、マイクロソフト社にお問い合わせください。
 - ・ ユーザーアカウント制御画面が表示された場合は、[はい]または[許可]、[続行]をクリックしてください。

■コントロールパネルからアンインストールする

<例>Windows 7でアンインストールするとき

- Windows Vista、Windows XPをご使用のときは、画面の表示が異なります。
- 【スタート】メニュー▶[コントロールパネル]をクリックし、[プログラムのアンインストール]をクリックする。
 - [プログラムのアンインストールまたは変更]画面が表示されます。

Windows Vistaの場合

- **1**[スタート]メニュー▶[コントロールパネル]をクリックする。
- 2 [プログラム] ▶ [プログラムと機能]アイコンを順にクリックする。

Windows XPの場合

- **1** [スタート]メニュー **)** [コントロールパネル]をクリックする。
- **2** [プログラムの追加と削除]アイコンをクリックする。
 - [プログラムの追加と削除]画面が表示されます。

🤈 [FOMA SH11C USB Driver]をダブルクリックする。

Windows XPの場合

- **1** [FOMA SH11C USB Driver]を選ぶ。
- 2 [変更と削除]をクリックする。
- **3** [FOMA SH11C ドライバーのアンインストールを行います。]が表示されたら、[はい]をクリックする。
 - FOMA通信設定ファイルのアンインストールが開始されます。

Windows Vista、Windows XPの場合

- 「はい]をクリックし、操作6へ進む。
- [SH11Cのデバイス メタデータをWindowsから削除します。]が表示されたら[削除開始]をクリックする。
- 「デバイスメタデータを削除しました」が表示されたら[OK]をクリックする。
- [アンインストールは完了しました。PCを再起動してください。]が表示されたら、 [OK]をクリックし、パソコンを再起動する。
 - FOMA通信設定ファイルのアンインストールが終了します。
- [プログラムのアンインストールまたは変更]画面に[FOMA SH11C USB Driver]が表示されていない場合は、ダウンロードしたドライバ[sh-11c_driver_win7_32]内の¥SH11C_Win7_32フォルダ内※の[SH11Cc.exe]をダブルクリックしてアンインストールを行ってください。
 - ※ Windows 7(64ビット版)の場合: [sh-11c_driver_win7_64]内の¥SH11C_Win7_64フォルダ内 Windows Vista(32ビット版)の場合: [sh-11c_driver_vista_32]内の¥SH11C_WinVista32フォルダ内 Windows Vista(64ビット版)の場合: [sh-11c_driver_vista_64]内の¥SH11C_WinVista64フォルダ内 Windows XPの場合: [sh-11c_driver_win_xp]内の¥SH11C_Win_XPフォルダ内
- [プログラム互換性アシスタント]が表示された場合は[このプログラムは正しくインストールされました]をクリックしてください。

ドコモ コネクションマネージャを利用する通信の設定

ドコモ コネクションマネージャ

「ドコモ コネクションマネージャ」は、ドコモのデータ通信を行うのに便利なソフトウェアです。お客様のご契約状況に応じた、バソコン設定を簡単に行うことができます。また、料金カウンタ機能でデータ通信量や利用金額の目安を確認することもできます。



- 本書では、ドコモ コネクションマネージャのインストール方法までをご案内いたします。
- 端末を使ってインターネットに接続するためには、サービスおよびデータ通信に対応したインターネット サービスプロバイダ (mopera Uなど)のご契約が必要です。
- 詳しくは、ドコモのホームページをご覧ください。
 http://www.nttdocomo.co.jp/support/utilization/application/service/connection manager/

従量制データ通信(iモードパケット定額サービスなど含む)のご利用について

パケット通信を利用して、画像を含むホームページの閲覧、データのダウンロード(例:アプリケーションや音楽・動画データ、OS・ウイルス対策ソフトのアップデート)などのデータ量の多い通信を行うと、通信料が高額となる場合がありますのでご注意ください。

なお、本FOMA端末をパソコンなどにUSBケーブルで接続してデータ通信を行う場合は、FOMAのパケット定額サービス「パケ・ホーダイ」、「パケ・ホーダイフル」の定額対象外通信となりますのでご注意ください。

定額データプランのご利用について

定額データプランを利用するには、定額データ通信に対応した料金プラン・インターネットサービスプロバイダにご契約いただく必要があります。詳しくはドコモのホームページをご確認ください。

moperaのご利用について

 接続設定方法についてはmoperaのホームページをご確認ください。 http://www.mopera.net/mopera/support/index.html

ドコモ コネクションマネージャをインストールする前に

■インストールの流れ

STEP 1 設定前の準備

FOMA端末とFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)またはFOMA USB接続ケーブル(別売)を用意する。

STEP 2 契約内容の確認

サービスおよびインターネットサービスプロバイダの契約内容を確認する。

STEP 3 設定の変更

ドコモ コネクションマネージャ以外の接続ソフトガインストールされている場合は、必要に応じて自動的に起動しないように設定を変更する。

詳しくは、P.11「ドコモ コネクションマネージャ以外の接続ソフトのご利用について」を参照してください。

STEP 4 ドコモ コネクションマネージャの入手

ドコモのホームページからドコモ コネクションマネージャをダウンロードする。

Internet Explorerの設定について

本ソフトをインストールする前に、Internet Explorerのインターネットオプションで、接続の設定を[ダイヤルしない]に設定してください。

- **1** Internet Explorerを起動し、「ツール」 ▶ [インターネットオプション] を順にクリックする。
- **2** [接続]タブをクリックし、[ダイヤルしない]を選ぶ。 **3** [OK]をクリックする。



¶ ドコモ コネクションマネージャを使用するユーザーでログオンする。

Windows 7、Windows Vistaの場合

管理者アカウントが必要です。管理者アカウント以外でログオンしている場合は、インストールの途中で、ユーザー名とパスワードを入力する画面が表示されます。

Windows XPの場合

- Administratorsグループに所属しているユーザーや「コンピュータの管理者」のユーザーでログオンします。
- 🥊 起動しているアプリケーションをすべて終了する。
 - ウイルス対策ソフトを含む、Windows上に常駐しているプログラムも終了します。<例>タスクバーに表示されているアイコンを右クリックし、[閉じる]または[終了]を選択します。
- 「コモのホームページからドコモ コネクションマネージャをダウンロードする。
 - 下記サイトからダウンロードしてください。
 http://www.nttdocomo.co.jp/support/utilization/application/service/connection_manager/
 - 次のような警告画面が表示される場合があります。 この警告はInternet Explorerのセキュリティの設定 によって表示されますが、使用には問題ありません。
 - [ファイルのダウンロード セキュリティの警告]画面が表示された場合

[保存]をクリックしてください。



ドコモ コネクションマネージャ以外の接続ソフトのご利用について

本ソフトには、次のソフトと同等の機能が搭載されているため、次のソフトを同時にご利用いただく必要はありません。

必要に応じて、起動しない設定への変更やアンインストールを実施してください。

- 同時利用いただく必要のないソフト
 - ・ mopera Uかんたんスタート
- U かんたん接続設定ソフト
- ・ FOMA PC設定ソフト
- FOMAバイトカウンタ

また、本ソフトでMzone(ドコモ公衆無線LANサービス)を利用する場合、次の公衆無線LAN接続ソフトはアンインストールを行ってください。

※ 次のソフトを同時にインストールした場合、本ソフトでのMzone接続はご利用いただけません。

- U公衆無線LANユーティリティソフト
- ドコモ公衆無線LANユーティリティソフト
- ドコモ公衆無線LANユーティリティプログラム

ドコモ コネクションマネージャをインストールする

<例>Windows 7にインストールするとき

- Windows Vista、Windows XPをご使用のときは、画面の表示が異なります。
- ¶ ダウンロードしたファイル[dcm_connect_mng_setup.exe]をダブルクリックする。
- 👤 [はい]をクリックする。

Windows Vistaの場合

1 [続行]をクリックする。

Windows XPの場合

- ユーザーアカウント制御画面は表示されません。すぐにセットアッププログラムが起動します。
- 🧣 [次へ]をクリックする。







🖊 内容を確認の上、[次へ]をクリックする。

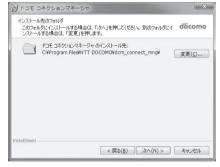
注意事項が表示されます。必ず内容をご確認ください。[キャンセル]をクリックすると、インストールは中止されます。



- 「内容を確認の上、契約内容に同意する場合は[使用許諾契約の条項に同意します]を 選んで[次へ]をクリックする。
 - ドコモ コネクションマネージャの使用許諾契約書です。[キャンセル]をクリックすると、インストールは中止されます。

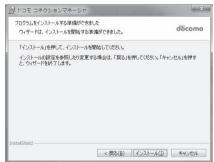


変更する場合は[変更]をクリックし、任意のインストール先を指定して[次へ]をクリックしてください。



】 [インストール]をクリックする。

インストールが開始されます。



♀ [完了]をクリックする。

インストールが完了します。



Windows XPで、MSXML6・Wireless LAN APIが環境にない場合は、ドコモ コネクションマネージャをインストールする前に、それらをインストールする必要があります。確認の画面が表示されたときは[Install]をクリックして、MSXML6・Wireless LAN APIをインストールします。MSXML6・Wireless LAN APIのインストール完了後、Windowsを再起動すると、自動的にドコモ コネクションマネージャのインストールが始まります。

ドコモ コネクションマネージャを起動する

- 【スタート】メニュー ▶ [すべてのプログラム] ▶ [NTT DOCOMO] ▶ [ドコモコネクションマネージャ] ▶ [ドコモコネクションマネージャ]の順に選ぶ。
 - 初回起動時には、自動的に設定ウィザードが 表示されます。以降はソフトの案内に従って 操作・設定することで、インターネットに接続 する準備が整います。詳細については、「ドコ モ コネクションマネージャ操作マニュアル」 をご覧ください。



インターネットブラウザやメールソフトを終了しただけでは、通信は切断されません。 通信をご利用にならない場合は、必ずドコモ コネクションマネージャの[切断する]ボタンで通信を切断してください。

OSアップデートなどにおいて自動更新を設定していると自動的にソフトウェアが更新され、パケット通信料が高額となる場合がございますのでご注意ください。



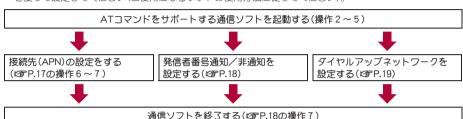
ドコモ コネクションマネージャを利用しない通信の設定

パケット通信と64Kデータ通信の設定手順

ドコモ コネクションマネージャを使わずに、パケット通信/64Kデータ通信を設定する方法について説明します。

設定を行うためには、ATコマンドを入力するための通信ソフトが必要です。ここでは「ハイパーターミナル」を使って説明します。

- ATコマンドで設定する操作は、次のような流れになります。
- 64Kデータ通信の場合、接続先(APN)の設定はありません。
- Windows 7、Windows Vistaは「ハイパーターミナル」が標準で搭載されていません。それぞれの対応のソフトを使って設定してください(ご使用になるソフトの使用方法に従ってください)。



- パケット通信/64Kデータ通信の設定をする前にFOMA通信設定ファイルをインストールしてください(愛P.6)。
- ATコマンドとは、モデム制御用のコマンドです。FOMA端末はATコマンドに準拠し、さらに拡張コマンドの一部や独 自のATコマンドをサポートしています。
- ▶ドコモのインターネット接続サービスmopera Uまたはmoperaをご利用になる場合、お買い上げ時に設定されている ため、接続先(APN)の設定は不要です。
- 発信者番号通知の設定は必要に応じて設定してください(mopera Uまたはmoperaをご利用の場合、[通知]に設定する必要があります)。お買い上げ時は、[設定なし]に設定されています。
- その他の設定は必要に応じて設定してください。お買い上げ時のままでも利用できます。

接続先(APN)の設定

パケット通信を行う場合の接続先(APN)を設定します。最大10件まで登録できます。接続先は1~10のcid(でア.17)という番号で管理されます。お買い上げ時、cid1にはmoperaに接続するためのAPN「mopera.ne.jp」、〈PDP_type〉は「PPP」が、cid2にはmopera Uに接続するためのAPN「mopera.net」、〈PDP_type〉は「PPP」が、cid3にはmopera Uに接続するためのAPN「mopera.net」、〈PDP_type〉は「PPP」が受験されていますので、cid5~10に接続先(APN)を登録してください。

- 登録したcidはダイヤルアップ接続設定での接続番号となります。
- mopera Uまたはmopera以外の接続先(APN)については、インターネットサービスプロバイダまたはネットワーク管理者にお問い合わせください。

<例>Windows XPでFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)を利用する場合

- **▼ FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02でパソコンに接続する。**
- **2** [スタート]メニュー ▶ [すべてのプログラム] ▶ [アクセサリ] ▶ [通信] ▶ [ハイパーターミナル] の順に選ぶ。
 - ハイパーターミナルが起動します。

3 [名前]に接続先名など任意の名前を入力して[OK]をクリックする。

電話番号の詳細設定画面が表示されます。



- [接続方法]から[FOMA SH11C]を選んで [電話番号]に実在しない電話番号([0]など)を仮入力して、[OK]をクリックする。
 - 市外局番には、Windowsに設定されている値[03]などが表示されますが、接続先(APN)の設定とは関係ありませんので、任意の値を設定してください。



- 🔓 接続画面が表示されたら、[キャンセル]をクリックする。
- 🦍 接続先(APN)を入力してЏを押す。
 - 「AT+CGDCONT=<cid>, "<PDP_type>","APN"」の形式 で入力します(ピア.31)。

〈cid〉 : 5~10までのうち任意の番号を入力

します。

"<PDP_type>": "PPP"または"IP"と入力します。 "APN" :接続先(APN)の名称を" "で囲んで入

力します。

- [OK]と表示されると、APNの設定は完了です。
- 現在の接続先(APN)設定を確認したい場合は 「AT+CGDCONT?回」と入力すると、接続先(APN) 設定が一覧画面で表示されます。



ATコマンドを入力しても画面に何も表示されない場合

ATE1

詳しくは、P.35を参照してください。

ATコマンドで接続先(APN)設定をリセットする場合

- AT+CGDCONT=□ :すべてのcidをリセットします
- AT+CGDCONT=⟨cid⟩ □:特定のcidのみリセットします

リセットした場合、(cid>=1は「moperane.jp」(初期値)、<cid>=2、3は「moperanet」(初期値)、<cid>=4は「mpr.ex-pkt.net」(初期値)に戻り、<cid>=5~10の設定は未登録になります。

ATコマンドで接続先(APN)設定を確認する場合

AT+CGDCONT? 詳しくは、P.31を参照してください。



- [OK]が表示されていることを確認し、 [ファイル]メニューから[ハイパーターミ ナルの終了]を選ぶ。
 - ハイパーターミナルが終了します。
 - [セッション×××を保存しますか?]と表示されますが、保存する必要はありません。

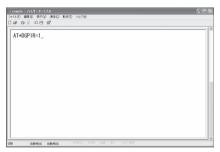


発信者番号の通知/非通知を設定する

発信者番号はお客様の大切な情報です。通知する際には十分にご注意ください。

- **1** P.16「接続先(APN)の設定」の操作 1 ~ 5 を行う。
- **2** パケット通信時の発信者番号の通知 (186)/非通知(184)を設定する。
 - 「AT*DGPIR=(n>」の形式で入力します(167P.30)。 AT*DGPIR=1□:パケット通信確立時、接続先 (APN)に「184」を付けて接続します。

AT*DGPIR=2□:パケット通信確立時、接続先 (APN)に「186」を付けて接続しま す。



3 [OK]が表示されたことを確認する。



■ ダイヤルアップネットワークでの涌知/非涌知設定について

ダイヤルアップネットワークの設定でも、接続先の番号に $\lceil 186 \rfloor$ (通知) $/ \lceil 184 \rfloor$ (非通知)を付けることができます。

*DGPIRコマンド、ダイヤルアップネットワークの設定の両方で「186」(通知) / 「184」(非通知) の設定を行った場合は、次のようになります。

ダイヤルアップネットワークの設定 (<cid>>1の場合)</cid>	*DGPIRコマンドによる通知/非通知 設定	発信者番号の通知/非通知
*99***1#	設定なし(初期値)	通知
	非通知	非通知
	通知	通知
184*99***1#	設定なし(初期値)	非通知(ダイヤルアップネットワーク
	非通知	の「184」が優先される)
	通知	
186*99***1#	設定なし(初期値)	通知(ダイヤルアップネットワークの
	非通知	「186」が優先される)
	通知	

- 「186 ((通知) / 「184 ((非通知)を「設定なし」(初期値)に戻すには、「AT*DGPIR=0 |と入力してください。
- ドコモのインターネット接続サービスmopera Uまたはmoperaをご利用になる場合は、発信者番号を[通知]に 設定する必要があります。

ダイヤルアップネットワークを設定する

接続先およびTCP/IPプロトコルを設定します。設定内容の詳細については、インターネットサービスプロバイダやネットワーク管理者にお問い合わせください。

■ 接続先について

パケット通信では、あらかじめ接続先(APN)設定をしておきます。接続先(APN)設定で1~10の管理番号(cid)に接続先(APN)を登録しておけば、その管理番号を指定してパケット通信ができます。接続先(APN)設定とはパソコンでパケット通信用の電話帳を登録するようなもので、通常の電話帳と比較すると次のようになります。

電話帳の登録	パケット通信の設定
登録番号(メモリ番号)	1~10の管理番号(cid)
相手の名前	接続先の名前(接続先(APN))
相手の電話番号	*99*** <cid>#</cid>

たとえば、moperaの接続先(APN)、「mopera.ne.jp」をcid1に登録している場合、「*99***1#」という接続先番号を指定すると、moperaに接続できます。他のcidに登録した場合も同様です。

*99***1# :cid1に登録した接続先(APN)に接続します。*99#でも接続できます。

*99***2# :cid2に登録した接続先(APN)に接続します。

(

*99***10# :cid10に登録した接続先(APN)に接続します。

お買い上げ時、cid1にはmoperaに接続するためのAPN「mopera.ne.jp」、〈PDP_type〉は「PPP」が、cid2にはmopera Uに接続するためのAPN「mopera.net」、〈PDP_type〉は「PPP」が、cid3にはmopera Uに接続するためのAPN「mopera.net」、〈PDP_type〉は「PDP」が、cid4にはmopera Uに接続するためのAPN「mpr.ex-pkt.net」、〈PDP_type〉は「PPP」が登録されています。moperaまたはmopera Uの接続先(APN)以外のインターネットサービスプロバイダや企業LANに接続する場合は、cid5~10に接続先(APN)を登録してください(1979-17)。

64Kデータ通信では、接続先にはインターネットサービスプロバイダやネットワーク管理者から指定されたアクセスポイントの電話番号を入力します。

- 設定内容の詳細については、インターネットサービスプロバイダやネットワーク管理者にお問い合わせください。
- 64Kデータ通信をご利用の場合のアクセスポイントの電話番号は、mopera Uをご利用の場合「*8701」、moperaをご利用の場合「*9601」です。
- パケット通信をご利用の場合の接続先番号は、mopera Uをご利用の場合「*99***3#」、moperaをご利用の場合「*99***1#」です(お買い上げ時)。

■ Windows 7. Windows Vistaでダイヤルアップネットワークの設定をする

Windows 7では「ネットワークの接続ウィザード」を使用して、接続先(APN)を設定します。

<例>Windows 7で、<cid>=3を使いドコモのインターネット接続サービスmopera Uへ接続する場合

- Windows Vistaをご使用のときは、画面の表示が異なります。
- mopera Uをご利用いただく場合は、お申し込みが必要(有料)となります。

【 [スタート]メニュー▶[コントロールパネル]をクリックする。

Windows Vistaの場合

1 [スタート] メニュー ▶ [接続先] をクリックし、操作 4 へ進む。

- **夘** [ネットワークとインターネット]をクリックする。
- 🗣 [ネットワークと共有センター]をクリックする。
 - ネットワークに接続画面が表示されます。

📶 [新しい接続またはネットワークのセットアップ]をクリックする。

ネットワークに接続画面が表示されます。

Windows Vistaの場合

1 [接続またはネットワークをセットアップします]をクリックする。

「[ダイヤルアップ接続をセットアップします] ▶ [次へ]をクリックします。

- パソコンに2台以上のモデムが接続されている場合は、[どのモデムを使いますか?]という画面が表示されますので、[FOMA SH11C]を選んでください。
- ダイヤルアップ接続の作成画面が表示されます。

[ダイヤルアップの電話番号]に接続先の 番号、[接続名]に任意の接続名を入力して [接続]をクリックする。

- [ダイヤルアップの電話番号]は、ここでは〈cid〉=3 (mopera U)への接続のため、「*99***3#」を入力します。
- mopera Uまたはmoperaをご利用の場合は、「ユーザー名」と「パスワード」については空欄でも接続できます。
- mopera Uまたはmopera以外のプロバイダに接続する場合の[ユーザー名]と[バスワード]は、プロバイダご使用のユーザー名とバスワードを入力してください。



】 [(接続名)に接続中]と表示されたら、[スキップ]をクリックする。

- ここではすぐに接続せずに、設定の確認のみを行います。
- 「スキップ」をクリックしなかった場合、インターネットに接続されます。

묚 [閉じる]をクリックする。

Windows Vistaの場合

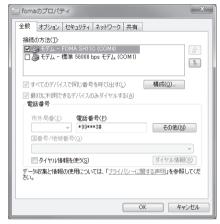
1 [接続をセットアップします]をクリックし、[閉じる]をクリックする。

[スタート]メニュー▶[コントロールパネル]をクリックする。

Windows Vistaの場合

- **1** [スタート]メニュー **)** [ネットワーク]をクリックする。
- **2** [ネットワークと共有センター] ▶ [ネットワーク接続の管理]を順にクリックし、操作12へ 進む。

- **111** [ネットワークとインターネット]をクリックする。
- 11 [ネットワークと共有センター] ▶ [タスク]の[アダプターの設定の変更]をクリックする。
 - ネットワーク接続画面が表示されます。
- 1 作成した接続先アイコンを選んで、右クリックで[プロパティ]を選ぶ。
 - プロパティ画面が表示されます。
- 🚺 [全般]タブの各項目の設定を確認する。
 - パソコンに2台以上のモデムが接続されているときは、[接続の方法]の[FOMA SH11C]が望になっているか確認します。□の場合は、望にします。また、[FOMA SH11C]以外のモデムの図を□にします。
 - [ダイヤル情報を使う]が□になっていることを確認します。▼の場合は、□にします。



14 [ネットワーク]タブをクリックし、各項目 の設定を確認する。

[この接続は次の項目を使用します]の欄は、「インターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPv4)]のみを▼Iにします。「QoSパケットスケジューラ]は、ご使用のプロバイダの指示に従って設定してください。



- [オプション]タブをクリックし、[PPP設定]をクリックする。
 - PPPの設定画面が表示されます。
- <mark>16</mark> すべての項目を□にし、[OK]をクリック する。
 - オプション設定画面に戻ります。



17 [OK]をクリックする。

- 接続先とTCP/IPプロトコルが設定されます。
- ダイヤルアップ接続するにはP.24を参照してください。

■ Windows XPでダイヤルアップネットワークの設定をする

Windows XPでは「ネットワークの接続ウィザード」を使用して、接続先(APN)とTCP/IPプロトコルの両方を設定します。

<例><cid>=3を使いドコモのインターネット接続サービスmopera Uへ接続する場合

- mopera Uをご利用いただく場合は、お申し込みが必要(有料)となります。
- 【スタート】メニュー▶[すべてのプログラム]▶[アクセサリ]▶[通信]▶[ネット ワーク接続]をクリックする。
 - ネットワーク接続画面が表示されます。
- 🥊 [ネットワークタスク]の[新しい接続を作成する]をクリックする。
 - 新しい接続ウィザード画面が表示されます。
- 🧣 [次へ]をクリックする。
 - ネットワーク接続の種類を選ぶ画面が表示されます。
- ⚠ [インターネットに接続する]を選んで[次へ]をクリックする。
 - 準備画面が表示されます。
- 🔓 [接続を手動でセットアップする]を選んで[次へ]をクリックする。
 - インターネット接続画面が表示されます。
- 🔓 [ダイヤルアップモデムを使用して接続する]を選んで[次へ]をクリックする。
 - デバイスの選択画面が表示されます。
- 】 [モデム−FOMA SH11C(COMx)]を選んで[次へ]をクリックする。
 - 「x には数字が入ります。
 - 接続名画面が表示されます。
 - 複数のモデムガインストールされている場合のみ、この画面が表示されます。
- **【 [ISP名]に任意の接続名を入力して[次へ]** をクリックする。
 - ダイヤルする電話番号画面が表示されます。
 - [ISP名]とは、インターネットサービスプロバイダの名称です。



¶ [電話番号]に接続先の番号を入力して[次へ]をクリックする。

- インターネットアカウント情報画面が表示されます。
- ここでは<cid>=3(mopera U)への接続のため、 「*99***3#」を入力します。

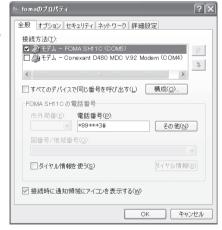


↑ 各項目を画面例のように設定し、「次へ」を クリックする。

- 新しい接続ウィザードの完了画面が表示されます。
- mopera Uまたはmoperaをご利用の場合は、「ユーザー名」と「パスワード」については空欄でも接続できます。
- mopera Uまたはmopera以外のプロバイダに接続する場合の[ユーザー名]と[バスワード]は、プロバイダご使用のユーザー名とバスワードを入力してください。

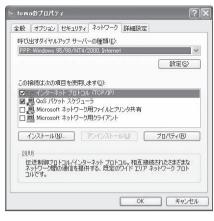


- <mark>1</mark> [新しい接続ウィザードの完了]が表示されたら、[完了]をクリックする。
 - 新しく作成した接続ウィザードが表示されます。
- 1 設定内容を確認し、[キャンセル]をクリックする。
 - ここではすぐに接続せずに、設定の確認のみを行います。
- 【 作成した接続先アイコンを選んで[ファイル]メニューの[プロパティ]を選ぶ。
 - 接続先のプロパティ画面が表示されます。
- 🚺 [全般]タブの各項目の設定を確認する。
 - バソコンに2台以上のモデムが接続されているときは、[接続の方法]の[FOMA SH11C]が▼になっているか確認します。□の場合は、▼にします。また、 [FOMA SH11C]以外のモデムの▼を□にします。
 - [ダイヤル情報を使う]が□になっていることを確認します。▼の場合は、□にします。



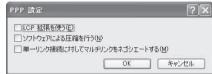
15 [ネットワーク]タブをクリックし、各項目の設定を確認し、[設定]をクリックする。

- 「呼び出すダイヤルアップサーバーの種類]は [PPP:Windows95/98/NT4/2000, Internet]に設定 します。
- [この接続は次の項目を使用します]の欄は、「インターネットプロトコル(TCP/IP)]のみを▼にします。[QoSパケットスケジューラ]は設定変更できませんので、そのままにしておいてください。
- PPP設定画面が表示されます。
- ISPなどに接続する場合のTCP/IP設定は、ISPまたはネットワーク管理者に確認してください。



<mark>16</mark> すべての項目を□にし、[OK]をクリック する。

• 接続先のプロパティ画面に戻ります。



¶ [プロパティ]の画面で[OK]をクリックする。

- 接続先とTCP/IPプロトコルが設定されます。
- ダイヤルアップ接続するにはP.24を参照してください。

ダイヤルアップ接続する

<例>Windows 7でFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02を利用してダイヤルアップ接続する場合

- Windows Vista、Windows XPをご使用のときは、画面の表示が異なります。
- **1** FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02でパソコンに接続する。
- **?** [スタート]メニュー▶[コントロールパネル]をクリックする。

Windows Vistaの場合

1 [スタート]メニュー ▶ [接続先]をクリックし、操作6へ進む。

Windows XPの場合

- **1** [スタート]メニュー **)** [すべてのプログラム] **)** [アクセサリ] **)** [通信] **)** [ネットワーク接続]をクリックし、操作6へ進む。
- 🧣 [ネットワークとインターネット]をクリックする。
- ⚠ [ネットワークと共有センター]をクリックする。
- - ダイヤルアップネットワーク画面が表示されます。

🔓 接続先のアイコンをダブルクリックする。

- 接続画面が表示されます。
- 接続先のアイコンを選んで[ファイル]メニューの [接続]を選んでも、接続画面が表示されます。



7 各項目を確認し、「ダイヤル」をクリックする。

- 接続先へ接続されます。
- [ダイヤル]には「ダイヤルアップネットワークを設定する」(でP.19)で設定した電話番号が表示されます。
- 接続先がmopera Uまたはmoperaの場合、[ユーザー名]と[パスワード]については空欄でも接続できます。



■切断するには

インターネットブラウザを終了しただけでは切断されない場合があります。確実に切断するには、次の操作をしてください。

🚺 タスクトレイの[] ▶ 切断先をクリックし、[切断]をクリックする。

接続が切断されます。

Windows Vistaの場合

1 タスクトレイの[**!**] ▶ [接続または切断...]をクリックし、切断先のアイコンをダブルクリックする。

Windows XPの場合

19スクトレイの[■]をクリックし、[切断]をクリックする。

データの送受信(OBEX™通信)について

FOMA端末内のデータをパソコンと送受信する

- FOMA端末は、データ通信用のプロトコルとして、OBEX[™]機能を持っています。FOMA端末をFOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)でパソコンに接続し、本データ通信(OBEX[™]通信によるデータの送受信)を使って電話帳、電話番号表示の所有者情報、スケジュール、送信メール(SMS含む)、受信メール(SMS含む)、よ送信メール(SMS含む)、エリアメール、メモ、メロディ、マイピクチャ、iモーション、マイドキュメント、ブックマーク、トルカ、デコメアニメ®テンプレート、現在地通知先、設定情報のデータを送受信できます。
- FOMA端末では、次の3通りのデータ送信が可能です。
 - パソコンからFOMA端末にデータを1件ずつ送信する(1件書き込み)
 - パソコンからFOMA端末にデータを一括して送信する(全件書き込み)
 - FOMA端末からパソコンにデータを一括して送信する(全件読み出し)
- データの送受信中は圏外となり、音声電話やテレビ電話、iモードやiモードメール、パケット通信などはできません。
- ずータの送受信終了後、しばらく「圏外」と表示される場合があります。
- FOMA端末とパソコンが正しく接続されているか十分に確認してください。正しく接続されていない場合、データの 送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。
- FOMA端末の電池残量が十分残っていることを確認してください。電池残量がほとんど残っていない状態や電池切れの状態では、データの送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。データの送受信中は、卓上ホルダでFOMA端末を充電することをおすすめします。
- パソコンの電源についても確認してください。データの送受信ができないだけでなく、データが失われることがあります。
- ◆ 待受画面の状態でデータ通信を行ってください。待受画面に動画/iモーションを設定している場合は、動画/ iモーションの再生を停止してからデータ通信を行ってください。
- 通信中(音声通話やテレビ電話、データ通信)にデータの送受信はできません。また、データの送受信中には他の通信 もできません。ただし、データの送受信開始直後などは着信を受ける場合があります。その場合、データの送受信が中止されます。
- ドコモUIMカード内の電話帳は送信できません。
- i アプリの起動指定が貼り付けられているメールは、貼り付けられているデータを削除して送信されます。
- 本文と合わせて100Kバイトを超えるメールの添付データは削除して送信されます。
- オールロックまたはパーソナルデータロックが設定されている場合、電話帳などのデータの送受信はできません。
- ダイヤル発信制限が設定されている場合、電話帳のデータは送受信できません。
- データの大きさによっては、送受信に時間がかかる場合があります。また、データの大きさによってはFOMA端末で受信できない場合があります。
- 電話帳のデータを受信する場合、1件受信のときは、メモリ番号[0010]から、全件受信のときは、メモリ番号の情報 に従って登録します。
- ■電話帳を全件受信すると、電話番号表示に登録されているプロフィール(1件目の電話番号を除く)も上書きされます。
- 電話帳はメモリ番号順に送信されます。
- 全件送信を行うと電話番号表示のプロフィールは電話帳と一緒に送信されます。
- 2Mバイトを超えるPDFは送信できません。
- データの送受信(OBEX)は次の方法で行うこともできます(機能によっては送受信できないデータがあります)。

■ microSDカード

■ 赤外線通信 ■ i C通信

■ データの送受信(OBEX[™]通信)に必要な機器

- データの送受信を行うには、OBEX™規格に準拠したデータ転送用のソフトをインターネットからダウンロードし、パソコンにインストールする必要があります。データ転送用のソフトの動作環境、インストール方法については、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。また、あらかじめFOMA通信設定ファイルのインストール(1678-19.6~P.8)が必要です。
- FOMA端末とパソコンの接続には、FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02が必要です。
- FOMA端末のデータの送受信(OBEX™通信)機能は、IrMC™ 1.1規格に準拠しています。ただし、相手機器がIrMC™ 1.1 規格に準拠していてもアプリケーションによっては送受信できないデータがあります。

データを1件送信する(1件書き込み)

- パソコンからFOMA端末へデータを 1件ずつ送信します。
- FOMA端末からパソコンへ 1件ずつ送信することはできません。
- データ送信の操作方法は、データ転送用のソフトによって異なります。詳しくは、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。

パソコンからデータ転送用のソフトを使ってデータ送信(1件書き込み)の操作を 行う。

- データ送信のしかたについては、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。
- 電話帳のデータを1件ずつ受信するとき(パソコンからFOMA端末へ送信するとき)は電話帳のメモリ番号[0010]~ [1999]の空いているメモリ番号の中で最も若いメモリ番号に登録されます。[0010]~[1999]がすべて登録されているときは、[0000]~[0009]の空いているメモリ番号の中で最も若いメモリ番号に登録されます。
- 電話帳のデータを受信した場合、すでに名前や電話番号またはメールアドレスが2000件登録されているときや2000件を超えるときは、登録できないことを通知するメッセージが表示されます。

データを全件送信する(全件書き込み/全件読み出し)

- パソコンとFOMA端末の間で一括書き込みと一括読み出しができます。
- ●「全件書き込み」あるいは「全件読み出し」の操作では、データ転送用のソフトとFOMA端末の両方で認証パスワードを入力する必要があります。
- データ送信の操作方法は、データ転送用のソフトによって異なります。詳しくは、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。

🚺 パソコンからデータ転送用のソフトを使ってデータ送信(全件転送)の操作を行う。

- データ送信のしかたについては、データ転送用のソフトの取扱説明書を参照してください。
- パソコン側でも認証パスワードの入力が必要です。
- 認証パスワードは4桁の数字を入力してください。

POMA端末で、端末暗証番号(4~8桁の数字)と認証パスワード(4桁の数字)を入力する。

🧣 データ送信を開始する。

- バソコンからFOMA端末への全件書き込みを行うとFOMA端末のデータはすべて書換えられます。元のFOMA端末のデータは消去されますので、ご注意ください。シークレット登録した電話帳、スケジュール、保護されたメールを含みます。ただし、データBOXの画像やiモーション、メロディ、PDF、またはデコメアニメ®テンプレートの場合、元のデータは削除されずに追加保存されます。
- パソコンからFOMA端末への全件書き込みの途中で送信エラーが起こると、送信中のFOMA端末のすべてのデータが消去されることがあります。全件書き込みの前にケーブルの接続、FOMA端末の電池残量、パソコンの電源の状態を確認してください。データの送信中は、卓上ホルダでFOMA端末を充電することをおすすめします。
- 相手の機器によっては、通信状況(バー表示)が表示されないことがあります。

ATコマンド一覧

ATコマンドについて

ATコマンドとは、バソコンでFOMA端末の各機能を設定するためのコマンド(命令)です。バソコンでコマンドを入力すると、その内容に従ってFOMA端末が動作します。

■ ATコマンドの入力形式

ATコマンドは、コマンドの先頭に必ずATを付けて入力します。必ず半角英数字で入力してください。

入力例



ATコマンドはコマンドに続くパラメータ(数字や記号)を含めて、必ず 1行で入力します。1行とは最初の文字から回を押した直前までの文字のことで、160文字(AT含む)まで入力できます。

■ ATコマンドの入力モード

ATコマンドでFOMA端末を操作するには、パソコンをターミナルモードにしてください。ターミナルモードにすると、キーボードから入力された文字がそのまま通信ポートに送られ、FOMA端末を操作できます。

- オフラインモード
 - FOMA端末が待受の状態です。通常ATコマンドでFOMA端末を操作する場合は、この状態で操作を行います。
- オンラインデータモード
 - FOMA端末が通信中の状態です。この状態のときにATコマンドを入力すると、送られてきた文字をそのまま通信先に送信して、通信先のモデムを誤動作させることがあります。通信中はATコマンドを入力しないでください。
- オンラインコマンドモード

FOMA端末が通信中の状態でも、特別な操作をすると、ATコマンドでFOMA端末を操作できる状態になります。その場合、通信先との接続を維持したままATコマンドを実行し、終了すると再び通信を続けられます。

- 外部機器から64Kデータ通信で発信を行った場合、2in1のモードが[Aモード]/[デュアルモード]のときはAナンバーで発信します。[Bモード]のときはBナンバーで発信します。ただし、[デュアルモード]設定時のATコマンドによるリダイヤル発信を行った場合は、最後に発信したナンバーでリダイヤル発信します。
- ターミナルモードとは、パソコンを1台の通信端末(ターミナル)のように動作させるモードです。キーボードから入力した文字が通信ポートに接続されている機器や回線に送られます。

■ オンラインデータモードとオンラインコマンドモードを切り替える

FOMA端末をオンラインデータモードからオンラインコマンドモードに切り替えるには、次の方法があります。

- +++コマンドまたはS2レジスタに設定したコードを入力します。
- AT&D1に設定されているときに、RS-232C※のER信号をOFFにします。

また、オンラインコマンドモードからオンラインデータモードに切り替えるには、ATO□と入力します。

※ USBインターフェースにより、RS-232Cの信号線がエミュレートされていますので、通信アプリケーションによるRS-232Cの信号線制御が有効になります。

ATコマンド一覧

[M]:FOMA SH11C Modem Portで使用できるATコマンドです。

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
AT		本コマンドのあとに本一覧表のコマンドを付	AT
		加することでFOMA端末のモデム機能を制御	OK
	_	することができます。 ※ ATのみ入力した場合でもOKが応答されま	
[M]		x x 1 0 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
AT%V	FOMA端末のバージョンを表示し		AT%V
	ます。 ^{※ 2}	_	Ver 1.00
5. 0			014
[M]	DTC . DEMOD (DOD) - F. D. D. B.	0 - (SM 0D + #H-0L)	OK
AT&C <n></n>	DTEへの回路CD(DCD)信号の動作条件を設定します。 ^{※1}	n=0:回路CDを常にON n=1:回路CD信号は回線接続状態に従って変化	AT&C1⊒ OK
	日本日で収定しより。	(お買い上げ時)	OK
		&C1に設定する場合は、接続完了時の	
		CONNECTを送出する直前にCD信号を「ON」	
D. 43		にします。回路が切断され、"NO CARRIER"	
[M] AT&D <n></n>	オンラインデータモードのとき	を送出する直前にCD信号を「OFF」にします。	AT&D1₽
A I &D <n></n>	に、DTEから受け取る回路ER	n=0:状態を無視(常にONとみなす) n=1:ONからOFFに変わるとオンラインコマ	OK
	(DTR)信号が「ON」から「OFF」に	ンドモード状態になる	
	変わったときの動作を設定しま	n=2:ONからOFFに変わると回線を切断しオ	
5. 0	す。 ^{※ 1}	フラインモード状態になる(お買い上げ	
[M]		時)	A TO 50 C
AT&E <n></n>	接続時の速度表示仕様を選択します。※1	n=0:無線区間通信速度を表示 n=1:DTEシリアル通信速度を表示(お買い上	AT&E0
[M]	90	げ時)	OK
AT&F <n></n>	FOMA端末のATコマンド設定値	n=0のみ指定可能(省略可)	AT&F.
	をお買い上げ時の状態にリセット		OK
	します。通信中に本コマンドを入		
[M]	力した場合は、回線を切断してか らリセットします。 ^{※2}		
AT&S(n)	DTEへ出力するデータヤットレ	n=0:常時ON(お買い上げ時)	AT&SO
71100 117	ディ(DR)信号の制御のしかたを	n=1:回線接続時にDR信号ON	OK
[M]	設定します。 ^{※ 1}		
AT&W(n)	現在の設定値をFOMA端末に記憶	n=0のみ指定可能(省略可)	AT&W₽
[M]	します。※2、※5		OK
AT*DANTE	FOMA端末の電波の受信状態を表示します。※2	本コマンドにより応答されるリザルトは次の	AT*DANTE↓ *DANTE:3
	小します。^^ 2	書式とします。 *DANTE: <m></m>	*DANTE:3
		POARTERID	OK
		<m></m>	
		0:FOMA端末にて圏外と表示される状態	
		1 :FOMA端末にてアンテナ本数 0 本もしく は 1 本の状態	
		は「40仏態 2:FOMA端末にてアンテナ本数2本の状態	
[M]		3:FOMA端末にてアンテナ本数3本の状態	
AT*DGANSM= <n></n>	パケット着信呼に対する着信拒	n=0:着信拒否設定および着信許可設定を	AT*DGANSM=04
	否/許可設定のモードを設定しま	[OFF]に設定(お買い上げ時)	OK
	す。本コマンドの設定は、設定コマ ンド入力後のパケット通信着信呼	n=1:着信拒否設定を[ON]に設定	AT*DGANSM?
	ントハル後のハクット通信有信呼	n=2 : 着信許可設定を[ON] に設定	↑DGAINOIVEU
[M]	137W C 2 0		OK

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
	パケット着信呼に対して着信を許	〈n〉パラメータによって着信許可リストへの	AT*DGAPL=0,1
[<cid>]</cid>	可する接続先(APN)を設定します。APN設定は「+CGDCONT」で定義された <cidンパラメータを使用します。**2< td=""><td>追加および削除を指定し、Ccidンパラメータを 省略した場合は、Ccidンのすべてをリストに追加(Cn>の)あるいは削除(Cn>1)します。本コマンドで追加(開除)しようとするCcidが「HCGDCONT」コマンドで定義されていない場合でも、リストへ追加(削除)できます。n=0:リストへ追加(Ccidンで定義されたAPNを</td><td>OK AT*DGAPL? W *DGAPL: 1</td></cidンパラメータを使用します。**2<>	追加および削除を指定し、Ccidンパラメータを 省略した場合は、Ccidンのすべてをリストに追加(Cn>の)あるいは削除(Cn>1)します。本コマンドで追加(開除)しようとするCcidが「HCGDCONT」コマンドで定義されていない場合でも、リストへ追加(削除)できます。n=0:リストへ追加(Ccidンで定義されたAPNを	OK AT*DGAPL? W *DGAPL: 1
[M]		着信許可リストに追加) n=1:リストから削除(<cid)で定義されたapn を着信許可リストから削除)</cid)で定義されたapn 	
AT*DGARL= <n> [<cid>)</cid></n>	パケット着信呼に対して着信を拒否する接続先(APN)を設定します。APN設定は「+CGDCONT」で定義されたくcidンパラメータを使用します。**2	〈n)パラメータによって着信拒否リストへの 追加および削除を指定し、〈cid)パラメータを 省略した場合は、〈cid〉のすべてをリストに追 加〈n>a) かるいは削除〈(n>1) します。本コ マンドで追加(削除) しようとする〈cid)が 「+CGDCONT」コマンドで定義されていない 場合でも、リストへ追加(削除)できます。 n=0:リストへ追加〈(cid)で定義されたAPNを 着信拒否リストに追加〉 n=1:リストから削除〈cid〉で定義されたAPN	AT*DGARL=0,1 (II) OK AT*DGARL? (III) *DGARL:1
[M]		を着信拒否リストより削除)	
AT*DRPW	FOMA端末から通知される受信電力値を表示します。 ^{※2}	本コマンドにより応答されるリザルトは次の 書式とします。 *DRPW:m>	AT*DRPW.0
[M]		m:0~75(受信電力の値)	OK
AT*DGPIR= <n></n>	本コマンドの設定は、発信時に有効です。ダイヤルアップネットワークの設定でも、接続先の番号に186(通知)/184(非通知)を付けることができます。 ^{※2}	n=0:パケット通信確立時、接続先(APN)にそのまま接続(お買い上げ時) n=1:パケット通信確立時、接続先(APN)に184を付けて接続 n=2:パケット通信確立時、接続先(APN)に186を付けて接続 本コマンドとダイヤルアップネットワークの両方で186(通知)/184(非通知)を設定した場合については、P.19「ダイヤルアップネットワークでの通知/非通知設定について」を参	AT*DGPIR=0OK AT*DGPIR?* *DGPIR:0 OK
[M]		照してください。	
+++ [M]	FOMA端末のモードをオンライン データモードからオンラインコマ ンドモードへ移行します。 エスケーブガード区間は、1 秒の 固定値です。※2	_	(通信中) +++(表示は見え ない) OK
AT+CACM=[<p asswd>]</p 	UIMIC記録される累積課金値をリ セットします。 ^{※2}	本コマンドで、バスワードが一致した場合は、 UIMに記録される累積課金値をリセットします。 <pre><pre></pre><pre></pre><pre><pre><pre><pre></pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><</pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	AT+CACM="0123" OK
[M]		※ ストリングパラメータであり、入力時は "で 囲みます。	
AT+CAOC=[<m ode>]</m 	現在の課金値の問い合わせを行い ます。※2	《mode》 0:現在の呼の課金を問い合わせる	AT+CAOC +CAOC:"00001E"
[M]		本コマンドにより応答されるリザルトは次の 書式とします。 +CAOC:" <com>"</com>	OK
	İ		1

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
AT+CBC	バッテリー状態の問い合わせを行 います。**2	本コマンドにより応答されるリザルトは次の	AT+CBC.
	Nag.	書式とします。 +CBC:〈bcs〉、〈bcl〉	+CBC:0,80
		1000.00037,0007	OK
		 ⟨bcs⟩	
		0:バッテリーによりFOMA端末が動作して いる状態	
		1:充電中	
		2:バッテリー未接続状態	
		3:減電中	
		<bc></bc> bcl>	
[M]		0~100(バッテリー残量)	
AT+CBST=[<sp< td=""><td>発信時のベアラサービスの設定を</td><td>(speed)</td><td>AT+CBST=116,1,0</td></sp<>	発信時のベアラサービスの設定を	(speed)	AT+CBST=116,1,0
eed>[, <name>[,< ce>]]]</name>	行います。AT+FCLASS= <n>コマンド(@FP.34)が0のときのみ有効</n>	116:64Kデータ通信(お買い上げ時) 	OK
00,111	です。*1	<name></name>	
		1:固定値	
[M]		<ce> 0:固定値</ce>	
AT+CEER	直前の通信の切断理由を表示しま	「切断理由一覧」を参照(愛 P.38)。	AT+CEER.
	₫ 。※2		+CEER:36
[M]			OK
AT+CGDCONT	パケット発信時の接続先(APN)を	 「ATコマンドの補足説明」を参照(☞ P.38)。	「ATコマンドの補
	設定します。 ^{※2}		足説明」を参照
[M]			(© P.38)。
AT+CGEQMIN	パケット通信確立時にネットワーク側から通知されるQoS(サービ	「ATコマンドの補足説明」を参照(☞P.39)。	「ATコマンドの補 足説明」を参照
	ス品質)を許容するかどうかの判		(1 27 P.39)。
[M]	定基準値を登録します。※2		
AT+CGEQREQ	パケット通信時の発信時にネット	「ATコマンドの補足説明」を参照(☞ P.40)。	「ATコマンドの補
[M]	ワークへ要求するQoS(サービス 品質)を設定します。 ^{※2}		足説明」を参照 (☞ P.40)。
AT+CGMR	FOMA端末のバージョンを表示し		AT+CGMR.
	ます。**2		1234567890123
		_	456
[M]			OK
	ネットワーク登録状態を通知する	<n></n>	AT+CGREG=1
	かどうかを設定します。通知されるよべ1	0:設定しない(お買い上げ時)	OK (Sent Up The)
	ている内容は圏内/圏外です。※1	1:設定する AT+CGREG=1に設定すると、	(通知ありに設定) AT+CGREG?↓
		"+CGREG:\stat>" の形式で通知されます。	+CGREG: 1,0
		〈stat〉パラメータは、0,1,4,5をサポートしま	OK
		す。 〈stat〉	OK (圏外を意味して
		0:圈外	いる)
		1:圏内(home)	+CGREG:1
[M]		4:不明 5:圏内(visitor)	(圏外から圏内に 移動した場合)
AT+CGSN	FOMA端末の製造番号を表示しま		AT+CGSN₽
	₫ 。※2		1234567890123
		_	45
[M]			OK

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
AT+CLIP= <n></n>	64Kデータ通信の着信時に、相手	(n)	AT+CLIP=0
ATTOLII VIV	の発信番号をパソコンに表示でき	0:リザルトを出さない(お買い上げ時)	OK OE
	ます。** 1	1:リザルトを出す	
		「AT+CLIP?」のとき、+CLIP: <n>,<m>を表示</m></n>	AT+CLIP?₽
		します。 〈m〉	+CLIP:0,1
		0:発信時に相手に番号を通知しないNW設定	ok
		1:発信時に相手に番号を通知するNW設定	
[M]		2:不明	
AT+CLIR= <n></n>	64Kデータ通信の発信時に、電話	<n></n>	AT+CLIR=0₽
	番号を相手側に通知するかどうか	0:サービスご契約の設定どおり	OK
	を設定します。 ^{※2}	1:通知しない	A T . O. IDOC
		2:通知する(お買い上げ時)	AT+CLIR?↓ +CLIR:2.3
		AT+CLIR?のとき、+CLIR: <n>,<m>を表示します。</m></n>	TCLIN.2,3
		<m></m>	OK
		0:CLIRは起動していない(常時通知)	
		1:CLIRは常時起動している(常時非通知)	
		2:不明	
		3:CLIRテンポラリ・モード(非通知デフォル	
[M]		ト) 4:CLIRテンポラリ・モード(通知デフォルト)	
AT+CDIP= <n></n>	着サブアドレスの通知の有無を設	(n)	AT+CDIP=0₽
71110011 110	定します。また、マルチナンバー契	0:サブアドレスを表示しない	OK
	約状況を確認できます。	(お買い上げ時)	
		1:サブアドレスを表示する	AT+CDIP?₽
		(m)	+CDIP:0,1
		0:マルチナンバー未契約 1:マルチナンバー契約中	OK
[M]		1 : マルナナンバー 英心中	OK
AT+CMEE= <n></n>	FOMA端末のエラーレポートの有	エラーを "ERROR" のみで表示するか、理由	AT+CMEE=0
	無を設定します。 ^{※ 1}	を文字あるいは数値でレポートするかを設定	OK
		します。	AT+CNUM.
		(n)	ERROR
		0:リザルトコードを使用せずに "ERROR" を表示(お買い上げ時)	AT+CMEE=1 OK
		1:リザルトコードを使用し、数字で理由を表	AT+CNUM.
		示	+CME ERROR:10
		2:リザルトコードを使用し、文字で理由を表	
		示 「n=1」または「n=2」でエラーレポート表示に設	
		定した場合、エラーレポートは次のように表	
		示されます。	
		+CME ERROR:xxxx	
5.0		xxxxには数字または文字が表示されます。	
[M]		「エラーレポート一覧」(愛 P.38)	A T L ON II IN 4
AT+CNUM	FOMA端末の自局番号を表示します。※2	number:電話番号 type :129もしくは145	AT+CNUM +CNUM:"+8190
	90	1790 . 12000 \ 10 140	12345678",145
		129:国際アクセスコード+を含まない	,
[M]		145 : 国際アクセスコード+を含む	OK

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
AT+COPS=[<m ode="">[,<format>[, <oper>]]]</oper></format></m>	接続する通信事業者を選択します。※2	<mode> 0:オート(自動的にネットワークを検索して通信事業者を切り替える) 1:マニュアル(<pre> (<pre> なのは、</pre> 3:通信事業者との接続を解除(切断)する ※ 非サポートとなります。 3:マッピングを行わない 4:マニュアルオート(<pre> <pre> なの理を行う) ※ 非サポートとなります。 </pre> ぐformat> 2:固定値</pre></pre></mode>	AT+COPS =1,2,"44F001" OK (MCC:440MNC: 10に接続)
[M]	F0144###################################	<oper>は国番号(MCC)とネットワーク番号 (MNC)からなる16進数の値で示します。 書式は次のとおり。 Digit 1 of MCC・・・octet 1 bits 1 to 4. Digit 2 of MCC・・・octet 1 bits 5 to 8. Digit 3 of MCC・・・octet 2 bits 1 to 4. Digit 3 of MNC・・・octet 2 bits 5 to 8. Digit 2 of MNC・・・octet 3 bits 5 to 8. Digit 1 of MNC・・・octet 3 bits 1 to 4.</oper>	ATLODAGO
AT+CPAS	FOMA端末のアクティビティー状態問い合わせを行います。 ^{※2}	本コマンドにより応答されるリザルトは次の書式とします。 +CPAS: <pas> (pas) 0:ATコマンド送受信可能 1:ATコマンド送受信不可能(+CPAS:1のリザルトを送出しない) 2:不明 3:ATコマンド送受信可能かつ着信中 4:ATコマンド送受信可能かつ通信中</pas>	AT+CPASU +CPAS:0
AT+CPIN= <pin>[,<newpin>]</newpin></pin>	UIMに関するパスワード (PIN1,PIN2)の入力を行います。**2	〈pin〉 PIN1入力待ち状態ではPIN1を入力〈\pin〉/パラメータのみ入力〉 PIN2入力待ち状態ではPIN2を入力〈\pin〉/パラメータのみ入力〉 PUK1入力待ち状態ではPUK1を入力 PUK2入力待ち状態ではPUK2を入力※ ストリングパラメータであり、入力時は""で囲みます 〈newpin〉 PUK1入力待ち状態では新しいPIN1を入力 PUK2入力待ち状態では新しいPIN1を入力 PUK2入力待ち状態では新しいPIN2を入力※ ストリングパラメータであり、入力時は""で囲みます	AT+CPIN? コ +CPIN:SIM PIN1 OK (PIN1入力待ち状態を表している) AT+CPIN="1234" コ OK AT+CPIN:SIM PUK1 OK (PUK1入力待ち状態を表している) AT+CPIN="12345 678","1234"。 OK
AT+CR= <mode></mode>	回線接続時に"CONNECT"のリ ザルトコードが表示される前に、パ ケット通信/64Kデータ通信を表 示するかどうかを設定します。※1 パケット通信のときは、"GPRS" と表示され64Kデータ通信のとき は"SYNC"と表示されます。	《mode》 0:回線接続時に表示しない (お買い上げ時) 1:回線接続時に表示する	AT+CR=1 OK ATD*99***1# +CR:GPRS CONNECT

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
AT+CRC= <n></n>	着信時に拡張リザルトコードを使	n=0:拡張リザルトコードを使用しない(お買	AT+CRC=0
[M]	用するかどうかを設定します。※1	い上げ時) n=1:拡張リザルトコードを使用する	OK
AT+CREG- <n></n>	ネットワークの圏内/圏外情報を表示するかどうかを設定します。※ 1	AT+CREG-1に設定すると、"+CREG <staty" の形式で通知されます。<staty パラメータは<br="">0.1.4.5をサポートします。 <n> 0:通知なし(お買い上げ時) 1:通知あり <staty< td=""><td>AT+CREG=1回 OK (通知ありに設定) AT+CREG?回 +CREG:1,0</td></staty<></n></staty></staty" 	AT+CREG=1回 OK (通知ありに設定) AT+CREG?回 +CREG:1,0
[M]		0: 圏外 1: 圏内(home) 4: 不明 5: 圏内(visitor)	(圏外を意味している) +CREG:1 (圏外から圏内に 移動した場合)
AT+CUSD={ <n> [<str> [<str> [<dcs>]]]</dcs></str></str></n>	付加サービスなどに関し、網側の設定を変更します。** 1	<n> (n) () :中間リザルトを応答せず、OKを応答する (お買い上げ時) 1 :中間リザルトを応答する <str> サービスコード ※詳しくは『ご利用ガイドブック(ネットワークサービス編)』をご覧ください。 <dcs> <</dcs></str></n>	AT+CUSD=0,"xxx xxx" OK
[M] AT+FCLASS= <n></n>	モード設定を行います。※ 1	0:固定値 <n></n>	AT+FCLASS=0
[M]	L-Paxee1jvid9	0:データ(固定値)	OK
AT+GCAP	FOMA端末の能力リストを表示し ます。 ^{※ 2}	_	AT+GCAP +GCAP:+CGSM, +FCLASS,+W
[M]			OK
AT+GMI	FOMA端末のメーカの名前が半角 英数字で表示されます。※2	_	AT+GMI SHARP
[M]			OK
AT+GMM	FOMA端末の製品名の略称 (FOMA SH11C)がアルファベッ トおよび数字で表示されます。 ^{※2}	_	AT+GMM FOMA SH11C
[M]			OK
AT+GMR	FOMA端末のバージョンを表示します。** ²	_	AT+GMR Ver1.00
[M]			OK
AT+IFC= <n,m></n,m>	バソコンとFOMA端末間のローカルフロー制御方式を設定します。※1	DCE by DTE((n)) 0:フロー制御を行わない 1:XON/XOFFフロー制御を行う 2:RS/CS(RTS/CTS) フロー制御を行う (お買い上げ時) DTE by DCE((m)) 0:フロー制御を行わない 1:XON/XOFFフロー制御を行う 2:RS/CS(RTS/CTS) フロー制御を行う	AT+IFC=2,2 (I)
[M] AT+WS46?	発信時に使用する無線ネットワー	(お買い上げ時) n=22:FOMAネットワーク(固定値)	AT+WS46?
	クを表示します。着信に影響を与えるものではありません。※2		22 OK
[M] A/	直前に実行したコマンドを再実行		A/
[M]	するときに使用します。※2	_	OK

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
ATA	パケット着信および64Kデータ通	パケット着信中には、「ATA184」」(発信者番	RING
	信の着信時に入力すると、着信処	号通知なし着信動作)および「ATA1862」(発	ATA
[M]	理を行います。※2	信者番号通知あり着信動作)を入力できます。	CONNECT
ATD	発信処理を行います。※2、※3	● パケット通信ATD*99*** <cid>#↓</cid>	ATD*99***1#₽
		ATD*99#を入力した場合:	CONNECT
		<cid>=1(お買い上げ時)を用います(<cid>の</cid></cid>	
		入力を省略した場合は、 <cid>=1になりま</cid>	
		す)。	
		ATD184*99*** <cid>#で始まる書式を入 力した場合:</cid>	
		ガレだ場合・ 指定した <cid>に規定した接続先(APN)に</cid>	
		対して"184"が付加されます(発信者番	
		号通知ありの"186"でも同様の操作がで	
		きます)。	
		● 64Kデータ通信ATD[パラメータ][電話番	
		号][
		相手側の電話番号に、0~9、*、#、+、A、a、B、	
		b, C, c, D, d, - (ハイフン)、スペース、T, t, P, p, !, W, w, @, , (カンマ) 以外を設定した	
		場合は、発信できません。の文字は入力	
		可能ですが、ダイヤル時には認識されませ	
[M]		h.	
ATE(n)	パソコンから送信された本コマン	n=0:エコーバックなし	ATE1 ₊
	ドに対して、FOMA端末がエコー	n=1:エコーバックあり(お買い上げ時)	OK
	を返すかどうかを設定します。※1	通常はn=1で使用します。パソコンにエコー機	
[M]	101 1 77 = 1 1 100 11 1 1 1 1 1	能がある場合、n=0に設定してください。	OR ELL
ATH	パケット通信および64Kデータ通信時に入力すると、回線を切断し		(通信中) +++(表示は見え
	15時に八刀9句と、四線を切断し		ない)
	C 9 6	_	OK
			ATH.
[M]			NO CARRIER
ATKn>	確認コードを表示します。※2	n=0:NTT DoCoMo	ATI0.
		n=1:製品名の略称を表示(FOMA SH11C)	NTT DoCoMo
		n=2:製品のバージョンを"VerX.XX"などの	
		形式で表示 n=3:ACMP信号の各要素を表示	OK
		n=4:FOMA端末の有する通信機能の詳細を表	
[M]		一	
ATO	通信中にオンラインコマンドモー	-	ATO.
	ドからオンラインデータモードに	_	CONNECT
[M]	戻ります。 ^{※ 2}		
ATQ <n></n>	リザルトコードを表示するかどう	n=0:リザルトコードを表示する	ATQ0₽
	かを設定します。 ^{※ 1}	(お買い上げ時)	OK
[M]		n=1:リザルトコードを表示しない	
ATV <n></n>	リザルトコードの表示方法を設定		ATV1
	します。 ^{※ 1}	英文字表記で表示します。	OK
		n=0:リザルトコードを数字表記で表示 n=1:リザルトコードを英文字表記で表示	
[M]		「お買い上げ時)	
[IVI]	1	(の)が(ハナンの)	

ATコマンド	概 要	パラメータ/説明	コマンド実行例
ATX <n></n>	接続のCONNECT表示に速度表示	ビジートーン検出:	ATX1
	の有無を設定します。また、ビジー	接続先が通話中のとき、BUSY応答を送出し	OK
	トーン、ダイヤルトーンの検出を 行います。※1	ます。 ダイヤルトーン検出:	
	110129	FOMA端末に接続されているかどうかを判	
		定します。	
		速度表示:	
		接続時のCONNECT表示に速度を表示する かどうかを設定します。	
		700 777で設定しより。 n=0:ビジートーン検出なし、ダイヤルトーン	
		検出なし、速度表示なし	
		n=1:ビジートーン検出なし、ダイヤルトーン	
		検出なし、速度表示あり n=2:ビジートーン検出なし、ダイヤルトーン	
		検出あり、速度表示あり	
		n=3:ビジートーン検出あり、ダイヤルトーン	
		検出なし、速度表示あり	
ΓN 47		n=4:ビジートーン検出あり、ダイヤルトーン 検出あり、速度表示あり(お買い上げ時)	
[M] ATZ <n></n>	FOMA端末のATコマンド設定値	FOMA端末のATコマンド設定値を不揮発メ	(オンライン時)
	をリセットします。**2、**4	モリの内容にリセットします。通信中に本コ	ATZ.
		マンドを入力した場合は、回線を切断してか	NO CARRIER
		らリセットします。 n=0のみ指定可能(省略可)	(オフライン時) ATZ □
[M]		11-00分指定可能(自略可)	OK
ATS0= <n></n>	FOMA端末が自動着信するまでの	n=0:自動着信しない(お買い上げ時)	ATS0=0₽
[M]	呼び出し回数を設定します。※ 1	n=1~255 :指定したリング数で自動着信する	OK
ATS2= <n></n>	エスケープキャラクタの設定を行	n=0~127(お買い上げ時n=43)	ATS2=43₽
	います。	n=127に設定するとエスケープは無効になり ます。	OK ATS2? ⊒
		0.90	043
[M]	(F.13 (OD) h		OK
ATS3= <n></n>	復帰(CR)キャラクタの設定を行います。	ATコマンド文字列の最後を認識するキャラクタを定義します。エコーバックされたコマ	ATS3=13₽ OK
	0.00	ンド文字列とリザルトコードの最後に付きま	ATS3?₽
		す。設定値は変更できません(お買い上げ時	013
[M]		n=13)。	OK
ATS4= <n></n>	改行(LF)キャラクタの設定を行	英文でリザルトコードを表示する場合、CR	ATS4=10
	います。	キャラクタの後ろに付きます。設定値は変更	OK
		できません(お買い上げ時n=10)。	ATS4?₽
			010
[M]			OK
ATS5= <n></n>	バックスペース(BS)キャラクタ	ATコマンド入力中にこのキャラクタを検出	ATS5= 8 ₽
	の設定を行います。	すると、入力バッファの最後のキャラクタを	OK
		削除します。設定値は変更できません(お買い 上げ時n=8)。	ATS5? . 008
		TI) 1311-0/0	008
[M]			OK
ATS6= <n></n>	ダイヤルするまでのポーズ時間	本コマンドによりレジスタは設定されます	ATS6=10
[M]	(秒)を設定します。	が、動作しません。 n:2~10(お買い上げ時n=5)	OK
ATS8= <n></n>	カンマダイヤルするまでのポーズ	1 · 2~ 10(の負いエリ時(1-9) 本コマンドによりレジスタは設定されます	ATS8=3₽
	時間(秒)を設定します。	が、ポーズ時間(3秒)に影響しません。	OK OK
		n=0:ポーズしない	
[M]	ウチリカルにより見れていまった。	n:1~255(お買い上げ時n=3)	ATO 10 10
ATS10= <n></n>	自動切断の遅延時間(秒)を設定します(1/10秒)。※1	本コマンドによりレジスタは設定されます が、動作しません。	ATS10=1 . OK
[M]	CC 9 (17 101270	n:1~255(お買い上げ時n=1)	
	и		I .

ATコマンド	概要	パラメータ/説明	コマンド実行例
ATS30= <n></n>	データの送受信をこの時間以上行 わないと切断します。	本コマンドの設定は、64Kデータ通信時のみ 有効です。 <n>は分単位で設定します。 n:0~255(お買い上げ時n=0) n=0は不活動タイマオフ</n>	ATS30=3 D
ATS103= <n></n>	着サブアドレスを付けて発信する 場合の区切りを設定します。	本コマンドの設定は、64Kデータ通信時のみ 有効です。 n=0:*アスタリスク n=1:/スラッシュ(お買い上げ時) n=2:¥マークあるいはバックスラッシュ	ATS103=0₽ OK
ATS104= <n></n>	発サブアドレスを付けて発信する 場合の区切りを設定します。	本コマンドの設定は、64Kデータ通信時のみ 有効です。 n=0:#シャープ n=1:%パーセント(お買い上げ時) n=2:&アンド	ATS104=0₽ OK
ĀT¥S	現在の設定されている各コマンド とSレジスタの内容を表示しま す。** 2	_	AT¥S□ E1 Q0 V1 X4 &C1 &D2 &S0 &E1 ¥V0 S000=000 S002=043 S003=013 S004=010 S005=008 S006=005 S007=060 S008=003 S010=001 S030=000 S103=001 S104=001
AT¥V <n></n>	接続時の応答コード仕様を選択します。※1	本コマンドは、ATX(n>コマンド(18 P.36)が n=0以外のときのみ有効です。	AT¥V1☐ OK
[M]		n=0:拡張リザルトコードを使用しない (お買い上げ時) n=1:拡張リザルトコードを使用する	

- ※ 1 AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されます。
- ※2 AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されません。AT&F、ATZコマンドによるリセットも行われません。
- ※3 ATDN 型やATDL 型でリダイヤル発信ができます。
- ※4 AT&Wコマンドを使用する前にATZコマンドを実行すると、最後に記憶した状態に戻り、それまでの変更内容は消去されます。
- ※5 AT&WコマンドでFOMA端末に記憶された設定値は、電源を切ると不揮発データとしてFOMA端末に格納されます。

切断理由一覧

■パケット通信

値	理 由
27	接続先(APN)が存在しないか、もしくは正しくありません。
30	ネットワークによって切断されました。
33	パケット通信の契約がされていません。
36	正常に切断されました。

■ 64Kデータ通信

	•
値	
1	指定した番号は存在しません。
16	正常に切断されました。
17	相手側が通信中のため、通信ができません。
18	発信しましたが、指定時間内に応答がありませんでした。
19	相手側が呼び出し中のため通信ができません。
21	相手側が着信を拒否しました。
63	ネットワークのサービスおよびオプションが有効ではありません。
65	提供されていない伝達能力を指定しました。
88	端末属性の異なる端末に発信したか、もしくは着信を受けました。

エラーレポート一覧

数字表示	文字表示	理 由
10	SIM not inserted	ドコモUIMカードがセットされていません。
15	SIM wrong	ドコモ以外のSIM(ドコモUIMカードに相当するICカード)が挿入されています。
16	incorrect password	バスワードが間違っています。
100	unknown	不明なエラーです。

ATコマンドの補足説明

■コマンド名:+CGDCONT=「パラメータ]

概要

パケット発信時の接続先(APN)の設定を行います。

AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されません。AT&F、ATZコマンドによるリセットも行われません。

计集

+CGDCONT=[<cid>[,"<PDP_type>"[,"<APN>"]]]...

パラメータ説明

 くcid〉
 : 1~10

 くPDP_type〉
 : PPPまたはP

 くAPN〉
 : 仟意

● <cid〉は、FOMA端末内に登録するパケット通信での接続先(APN)を管理する番号です。FOMA端末では1~10を登録できます。お買い上げ時、<cid>=1には「mopera.ne.jp」、<PDP_type〉は「PPP」が、<cid>=2には「mopera.net」、<PDP_type〉は「PP」が、<cid>=4には「mopera.net」、<PDP_type〉は「PJが、<cid>=4には「mpr.ex-pkt.net」、<PDP_type〉は「PPP」が初期値として登録されていますので、cidは5~10に設定します。
<APN〉は接続先を示す接続ごとの任意の文字列です。

実行例

「abc」という接続先(APN)名を登録する場合のコマンド(<cid>=5の場合)

AT+CGDCONT=5,"PPP","abc"

☐

OΚ

パラメータを省略した場合の動作

AT+CGDCONT=

すべての〈cid〉の設定をクリアします。ただし、〈cid〉=1~4の設定はお買い上げ時の状態に再設定されます。 AT+CGDCONT=〈cid〉

指定された<cid>の設定をクリアします。ただし、<cid>1~4の設定はお買い上げ時の状態に再設定されます。 AT+CGDCONT=?

設定可能な値のリスト値を表示します。

AT+CGDCONT?

現在の設定値を表示します。

■ コマンド名:+CGEQMIN=「パラメータ]

概要

PPPパケット通信確立時にネットワーク側から通知されるQoS(サービス品質)を許容するかどうかの判定基準値を登録します。

AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されません。AT&F、ATZコマンドによるリセットも行われません。

大售

AT+CGEQMIN=(cid> [, <Maximum bitrate UL> [, <Maximum bitrate DL>[,,, <Maximum SDU size>]]]]]

パラメータ説明

⟨cid⟩ : 1~10

<Maximum bitrate UL> : なし(初期値)または384
<Maximum bitrate DL> : なし(初期値)または7232

<Maximum SDU size>

<PDP type>がPPPの場合: 10(初期値)~1500または1502

<PDP_type>がIPの場合 : 10(初期値)~1500

● <cid〉は、FOMA端末内に登録するパケット通信での接続先(APN)を管理する番号です。[Maximum bitrate UL] および [Maximum bitrate DL] では、FOMA端末と基地局間の上りおよび下りの最大通信速度(kbps)を設定します。 [なし(お買い上げ時)] に設定した場合は、すべての速度を許容しますが、「384」および「7232」を設定した場合、これらの速度未満の接続は許容されないため、パケット通信が接続されない場合があります。 [Maximum SDU size] では、最大許容SDUサイズを設定します。 [10(初期値)~1500または1502」を設定したときは、これらの値未満の接続は許容されないため、パケット通信が接続できないことがありますのでご注意ください。また、「70 「未満の接続に関しては接続できませんのでご注意ください。

宝行例

- (1)の設定が各cidに初期値として設定されています。
- (1) 上り/下りすべての速度を許容する場合のコマンド((cid>=5の場合) AT+CGEQMIN-5口

OΚ

- (2)上り384kbps/下り7232kbpsかつ最大許容SDUサイズ1500を許容する場合のコマンド(⟨cid⟩=6の場合) AT+CGEQMIN=6,,384,7232,,,1500□ OK
- (3)上り384kbps/下りすべての速度を許容する場合のコマンド(⟨cid>=7の場合) AT+CGEQMIN=7,384□ OK
- (4)上りすべての速度/下り7232kbps速度のみ許容する場合のコマンド(⟨cid⟩=8の場合) AT+CGEQMIN=8,,,7232□OK

パラメータを省略した場合の動作

AT+CGEOMIN=

すべての<cid>の設定をクリアします。

AT+CGEQMIN=(cid>

指定された〈cid〉をお買い上げ時の状態に戻します。

AT+CGEQMIN=?

設定可能な値のリストを表示します。

AT+CGEQMIN?

現在の設定を表示します。

■ コマンド名:+CGEOREO=「パラメータ]

概要

PPPパケット通信時の発信時にネットワークへ要求するQoS(サービス品質)を設定します。 AT&WコマンドでFOMA端末に記憶されません。AT&F、ATZコマンドによるリセットも行われません。

方害

 $AT+CGEQREQ=\{\cid>[\cid>[\cid>[\cid>]]Maximum bitrate UL>[\cid>]Maximum bitrate DL>[\cid>]]Maximum bitrate DL>[\cid>]$

パラメータ説明

各cidにはその内容がお買い上げ時に設定されています。

⟨cid⟩ : 1~10

<Traffic class> : 2または3

2:interactive(初期値)

3:background

<Maximum bitrate UL> : なし(初期値)または64~384 <Maximum bitrate DL> : なし(初期値)または64~7232

ただし、[Maximum bitrate UL] [Maximum bitrate DL] は許容範囲であっても端数を切り捨てた値が設定されることがあります。

(Maximum SDU size)

<PDP type>がPPPの場合: 10~1500または1502(初期値)

<PDP type>がIPの場合 : 10~1500(初期値)

● <cid>は、FOMA端末内に登録するパケット通信での接続先(APN)を管理する番号です。

実行例

(1)の設定が各cidに初期値として設定されています。

- (1)上り/下りの速度を設定せず、接続を要求する場合のコマンド(<cid>=5、Traffic class=2の場合) AT+CGEQREQ=5 OK
- (2) 上り384kbps/下り7232kbpsかつ最大許容SDUサイズ1500で接続を要求する場合のコマンド(⟨cid⟩=6、 Traffic class=2の場合) AT+CGEOREO=6.2.384.7232...1500

OK

- (3) 上り384kbps/下りの速度を指定せず、接続を要求する場合のコマンド((cid)=7、Traffic class=2の場合) AT+CGEQREQ=7,2,384 OK
- (4)上りの速度を指定せずに下り7232kbpsで接続を要求する場合のコマンド(<cid>=8、Traffic class=2の場合) AT+CGEQREQ=8,2,7232 OK

パラメータを省略した場合の動作

AT+CGEQREQ=

すべての<cid>をお買い上げ時の状態に戻します。

AT+CGEQREQ=<cid>

指定された〈cid〉をお買い上げ時の状態に戻します。

AT+CGEQREQ=?

設定可能な値のリスト値を表示します。

AT+CGEQREQ?

現在の設定を表示します。

リザルトコード

■リザルトコード

数字表示	文字表示	意 味						
0	OK	正常に実行しました。						
1	CONNECT	相手側と接続しました。						
2	RING	着信を検出しました。						
3	NO CARRIER	回線が切断されました。						
4	ERROR	コマンドを受け付けることができません。						
6	NO DIALTONE	ダイヤルトーンの検出ができません。						
7	BUSY	話中音の検出中です。						
8	NO ANSWER	接続完了タイムアウトしました。						

数字表示	文字表示	意 味
100	RESTRICTION	ネットワークが規制中です。
101	DELAYED	リダイヤル発信規制中です。

■ 拡張リザルトコード

数字表示	文字表示	意 味
5	CONNECT 1200	FOMA端末-PC間速度1200bpsで接続しました。
10	CONNECT 2400	FOMA端末-PC間速度2400bpsで接続しました。
11	CONNECT 4800	FOMA端末-PC間速度4800bpsで接続しました。
13	CONNECT 7200	FOMA端末-PC間速度7200bpsで接続しました。
12	CONNECT 9600	FOMA端末-PC間速度9600bpsで接続しました。
15	CONNECT 14400	FOMA端末-PC間速度14400bpsで接続しました。
16	CONNECT 19200	FOMA端末-PC間速度19200bpsで接続しました。
17	CONNECT 38400	FOMA端末-PC間速度38400bpsで接続しました。
18	CONNECT 57600	FOMA端末-PC間速度57600bpsで接続しました。
19	CONNECT 115200	FOMA端末-PC間速度115200bpsで接続しました。
20	CONNECT 230400	FOMA端末-PC間速度230400bpsで接続しました。
21	CONNECT 460800	FOMA端末-PC間速度460800bpsで接続しました。

- リザルトコードは、ATV<n>コマンド(2000円35)がn=1に設定されている場合は英文字表記(初期値)、n=0に設定されて いる場合は数字表記で表示されます。
- 従来のRS-232Cで接続するモデムとの互換性を保つため、通信速度は表示します。ただし、FOMA端末−PC間は FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02(別売)を利用して接続されているため、実際の接続速度と異なります。
- [RESTRICTION](数字:100)が表示された場合は、通信ネットワークが混雑しています。しばらくしてから接続し直 してください。

通信プロトコルリザルトコード

ſ	数字表示	文字表示	意 味
ſ	1	PPPoverUD	64Kデータ通信で接続
ĺ	5	PACKET	パケット通信で接続

リザルトコード表示例

ATX0が設定されている場合

AT¥V<n>フマンド(電P.37)の設定にかかわらず、接続完了の際にCONNECTのみの表示となります。

文字表示例: ATD*99***1# CONNECT 数字表示例: ATD*99***1#

ATX1が設定されている場合

◆ATX1、AT¥V0が設定されている場合(初期値)

接続完了のときに、CONNECT<FOMA端末-PC間の速度>の書式で表示します。

文字表示例: ATD*99***1# **CONNECT 460800** ATD*99***1# 数字表示例:

121

◆ATX1、AT¥V1が設定されている場合※

接続完了のときに、次の書式で表示します。

CONNECT < FOMA端末 - PC間の速度 > PACKET < 接続先 (APN) > / < 上り方向 (FOMA端末→無線基地局間) の最高速度>/<下り方向(FOMA端末←無線基地局間)の最高速度>

文字表示例: ATD*99***1#

CONNECT 460800 PACKET mopera.ne.jp/384/7232

(mopera.ne.ipに、上り最大384kbps、下り最大7232kbpsで接続したことを表す)

数字表示例: ATD*99***1#

1215

※ ATX1、AT¥V1を同時に設定した場合、ダイヤルアップ接続が正しく行えない場合があります。AT¥V0のみで のご利用をおすすめします。

区点コード一覧

4桁の区点コードを利用して漢字やひらがな、カタカナ、記号、英数字などを入力できます。

- 区点コードとは、漢字などの文字ひとつひとつに付けられている固有の番号です。区点コードでの入力のしかたについては、取扱説明書の「区点コードで入力する」を参照してください。
- 区点コード一覧で該当する文字がない区点コードを入力すると、何も入力されないか、またはスペースが入力されます。
- 区点コード一覧の表示は、実際の表示と見えかたが異なるものがあります。

		[Z]	± 4	+/= _			E7 -		
区点 1~3桁目	0 1 2			桁目 5 6		8	区点 1~3桁目	区点4桁目 区点 区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 1~3桁目 0 1 2 3 4 5 6 7	8 9
010 011 012 013 014 015	! " > > \ - / \ - / \ + - ±		T (:: ;]	; - { > °	074 075 076	B J W S 187 我牙画臥芽蛾賀狸快 6 B F Д e ë ж з и й Ф x ц ч ш ц ь ы ь э Ю Я 187 我牙画臥芽蛾賀狸快 1890 W 大 D W B W B W B W B W B W B W B W B W B W	
016 017 018 019 020 021	+	0	#	^ 7	(@ 7 ▼	8 *	081 082 083		各覚楽割且釜
022 023 024			— =		⇒ ∀	⊒ :	130 131 132 133	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ 199	寒刊
026 027 028 029	∠ ⊥	· S · %	₹ \$2 \$	≡ = b J		≫ 1 \$	134 135	Kmmg kg cc m 204 羊官間緩古朝肝艦 205 諫實選鑑間閑関陥 中市名布梯角代聯拉團 206 諱丸含崑巌玩癋眼	監看競競館
031 032 033 034 035 036 037	4 5 6 H I J R S T f g h	A K U i	B I	9 C C M N W X a k	EOYcm	P Z d n	3 139 6 160 161 162	で あった で	季千
038 039 040 041 042 043 044 045	pz おごぞとひぼゆゐ r あださただびほよゑ	5 い	ږ١.	u うくすつねぶ	うえ	× えげぜてばぺ		威尉惟常為實皇 國別 國別 國別 國別 國別 國別 國別 國別 國別 國別	菊黍及灸去鋸 熔鞭却吸球居漁 匡
046 047 048 050 051	77 7	ひみらん イキ	ふむり イギ	いめる ウク	、 、 や ろ エケ	T :	170 170 171 172 173	院陰隠韻町 名字鳥羽 右宇鳥羽 221 脚本橋沿麓狭海 郷教橋の強狭 郷教橋の登建 が 223 港郷 の の の の の の の の の の の の の	恐脅尭勤筋銀 赤興暁圪緊
052 053 054 055 056 057 058	オゴゾトヒボユヰアカサタドビポョス	ヺ゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙	-ジヂヌブムリヴ	ウクスツネプメルカ	ブズノノヘミシェーケセヅハベャロ	デゼテバペヤワ	7 173 174 175 176 177 177	曳榮永泳洩瑛盈穎穎英 衛泳鋭液疫塩駅悅謁越 227 飼養配房堰奄等延怨 228 衛獲治演炎焔煙蒸猿緣 230 龜 龜 五 電 一 電 名 電 名 名 名 名 名 名 名 名 名 名 名 名 名 名 名	九 駆 駆 遇 隅
060 061 062 063	Α B Κ Λ Μ Υ Φ Χ		ΔΕΙΩ	E Z	Z H	ΘΣ	181		
064 065 070 071 072	θ 1 K σ τ U Α Ε И Й К Τ У Ф	λ φ Β Π	µ Х ' Г ,	ν [§] Ψ ^σ Д Е	٥	π Ж Р	182 183 184	四天里住於欧姆王翁襖灣 押田院於晚王翁襖灣 鳴黃河衛和恩温 一下化 「大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	軽隙月堅 絹 県

区点 1~3桁目	区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	区点 1~3桁目	区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	区点 1~3桁目	区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
241 242 243	肩見謙賢軒遣鍵険顕験 験元原厳幻弦減源玄現 絃舷言諺限 	309 310 311 312	醸 蝕心疹身尋 競 ()	370 371 372 373	邸鄭釘鼎泥摘擢敵滴 的笛適鏑溺哲徹撤轍迭 鉄典填天展店添纏甜 転顛点伝殿澱田電
243 244 245 246	西狐雇後翻功 T 固狐雇後翻功 T 固狐雇後翻功 T 固狐雇後翻功 T 固狐雇後翻功 T 固狐雇後翻功 T 面狐唇齿毛交厚岭 M 看	313 314 315	9	373 374 375	と
247 248 249 250		315 316 317 318 319	領縣 医多种	376 377 378 379	大学 (大学) (大学) (大学) (大学) (大学) (大学) (大学) (大
251 252 253 254	巧巷幸広庚康弘恒慌抗 拘控攻昂晃更杭校梗構 江洪浩港溝甲皇硬稿糠 紅紘絞綱耕考肯肱腔膏	320	澄摺寸	380 381 382 383 384	
255 256 257 258	航荒行衡講貢購郊酵鉱 碗門留降頂香高鴻剛劫 場會 場 場 場 場 場 場 場 場 場 場 場 場 場 場 場 場 場 身 る 場 身 も り り り り り り り り り り り り り り り り り り	321 322 323 324	勢姓征性成政整星晴棲 栖正清性生盛精聖声 西越誓請逝醒青靜 路隻席惜戚斥昔析石積	384 385 386	独読栃像凸突椴届鳶苫 寅酉瀞順屯惇敦沌豚遁 顧云墨鈍
	劝 巧拘江紅航砿号告忽 昏 知 巧拘江紅航砿号告忽 昏 河后巷控洪紘荒鋼合国惚此昆 可底是克满耕講項濠鵠込困混 方族更甲考責香豪黑 坤狼 好康更甲考責香豪黑 坤狼 好康更甲考責香豪黑 坤狼 好康更甲考遺香豪黑 增狼 好康更甲考遺香豪黑 增狼 好康更明之,	325 326 327 328	籍續脊責赤跡蹟碩切拙 接換折設窃節説雪糾舌 以上 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	386 387 388	な 奈那内乍凪薙 奈那内乍凪薙 軟難捺鍋楢馴縄畷南楠 軟工 で
261 262 263 264	此	329 330 331 332	勢栖西脆籍接蝉扇煽 選全 勢栖西脆籍接蝉扇煽 選全 整精声音石切絕川潛 地仗生逝戚赤窃占泉線奸閃糎 性性請誓席脊折先栓穿羨銭繕 性性請誓席育折完栓穿羨銭 上梅葡腺號 上作有關原 上來 上來 上來 上來 上來 上來 上來 上來 上來 上來 上來 上來 一次 上 一次 上	388 389 390	二尼弐迩匂賑肉 虹廿日乳入 如尿韮任妊忍認
265 266 267 268	在非 一 位 是 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	332 333	曾塑岨措曾 曾楚狙疏疎礎祖租粗素	390 391 392 393	深禰 称寧葱猫熱年念捻撚燃 粘乃廼之埜嚢悩濃納能 脳膿農覗蛋
269 270 271 272	鯖捌錆鮫皿晒三傘参山 惨撒散桟燦珊産算纂蚕	335 336 337 338 339	組倉搜漕草霜 捉卒組倉搜漕草霜 捉卒縣喪掃樂莊騷臟常門 則賊損別叛梁相藻僧造速落走 假係惡聲 化俗属等层操狂騷臟則其 人名	393 394 395	は 巴把播覇杷 波派琶破婆罵芭馬俳廃 拝排敗杯盃牌背肺輩配
273 273 274	讃賛帔餐斬暫残	339 340 341 342	霜騷像增憎 臟蔵贈造促側則即息 捉束測足速俗属賊族続 空袖其揃存孫尊損村遜	396 397 398 399	倍培媒梅楳煤狽買売賠 陪這蝿秤矧萩伯剥博拍 拍泊白箔粕舶 爆縛莫駁麦
275 276 277 278	使子施紙諮字 耳軸湿屡社尺惹腫綬 終輯從夙述包使子施紙諮字 耳軸湿屡社尺惹腫綬 終輯從夙述包度,所以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以	343 344 345	打耐胎代逐濁 辿坦範斯 打耐胎代逐濁 辿坦範斯 医喉端翼 套鞋 医膜端弹 医甲基黄素 医甲基黄素 医甲基黄素 医甲基黄素 医甲基黄素 医甲基二甲基 医甲基甲基甲基 医甲基二甲基 医甲基二甲基 医甲基二甲基 医甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基	400 401 402 403	本 工 工 工 工 工 工 工 工 工 工 工 工 工
279 280 281 282	字寺慈持時	346 347 348 349	腿苔袋貸退逮隊黛鯛代 台大第醍題鷹滝瀧卓啄 宅托択拓沢濯 露話茸凧蛸只		
283 284 285 286	湿漆疾質実蔀篠偲柴芝 屡蕊縞舎写射捨赦斜煮 社紗者謝車遮蛇邪借勺 尺杓灼爵酌釈錫若寂弱	350 351 352 353	叩但達辰奪脱巽竪辿棚谷狸鱈樽誰丹巢嘆坦担探旦歎淡湛炭短端單 起來則蛋誕鍛団壇弹断	406 407 408 409	卑比誹枇 肘百評蛭納 医检票纸管 化皮非冒种单原 医检测 医检测 医人名沙费 医人名沙费 医人名沙费 医人名沙奇 医大手术 医大手术 医大手术 医大手术 医大手术 医大手术 医大手术 医大手术
287 288 289 290	惹主取守手朱殊狩珠種 腫趣酒首儒受呪寿授樹 經需囚収周 宗就州修愁拾洲秀秋			410 411 412 413	鼻
291 292 293 294	終練習臭舟蒐衆襲讐蹴 輯週酋酬集醜什住充 人 人 官 一 一 終 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	356 357 358 359	畜竹筑蓄逐秩窒茶嫡着 中伸宙忠抽昼柱注弦虫 註酎鋳駐樗瀦猪 丁兆凋喋寵		3× /120
295 296 297 298	述俊峻春瞬遊用 准通 一類 上 循 一類 上 循 一頁 に 計 一面 上 面 一面 br>一面 上 面 一面 一面 上 面 一面 一面 一面 一面 一面 一面 一面 一面 一面	360 361 362 363	智畜中註丁 暢調直 個致秩昼豬 張眺時原地遅茶注苧 徴脹鳥 電逐抽樗寵 張眺時原 地竹仲酎兆帖朝選群 完成 張眺時原 地的人類 一次的人 一次的人 一次的人 一次的人 一次的人 一次的人 一次的人 一次的人	416 417 418 419	28- - 年 - 年 - 年 - 年 - 年 - 年 - 年 - 年 - 年 -
299 300 301 302	凤述旬醇署恕 安彰松照紹詳丈情宿俊楯順書鋤勝娼承梢症肖象丞擾縮緩淨所諸償召小掌沿礁蕉鉱剰淨熱駿純渚女 唱庄昌湘章訟障壤縣大大。 唱片 黑洲 南沙 建消耗 而 计分型 化 电压	363 364 365	津墜椎 槌追鎚痛通塚栂掴槻佃	420 421 422	粉糞紛雰文間
303 304 305 306	松稍積糕沼箔湯和吳黑和吳黑和吳黑和吳黑斯	366	清柘社工 高級	422 423 424 425	幣 平 弊 柄 並 瞥 題 使 所 所 財 題 晚 解 聲 磨 解 到 返 遍 便 解 頁 変 弁 無 原 銀 元 所 財 遠 過 使 解 更 変 弁 加 過 過 過 過 過 過 過 過 過 過 過 過 過 過 過 過 過 過
307 308	文 東	368 369	税抵挺提梯汀碇禎程締 艇訂諦蹄逓	426	万 扁 柵 足 及 蛐 皮 虺 欢 开 鞭

区点 1~3桁目	区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	区点 1~3桁目	0 1 2		[4桁] 4 5		8 9	区点 1~3桁目	区点4桁目 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
426 427 428 429		474 475 476 477 478	枠 鷲 5 碗 腕	豆豆魚	号記	藁蕨	椀湾	548 549 550 551 552	職懂幣帮开并 幺 麼 广 摩 順 爾 屬 廣 縣 區 風 展 所 展 屬 縣 區 風 展 解 舞 屬 屬 縣 區 風 黑 四 四 四 四 四 四 四 四 四 四 四 四 四 四 四 四 四 四
430 431 432 433 434 435	は ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	479 480 481 482 483 484	乖乘 一 小 位 位 位	1.京公司	上象 記 手 三 分 件	舒 以 方 供	于 仄 估 偏 佰	553 554 555 556 557 558	生徂彿徊很徑徇從徙徘 徠徨徭徼忖忻忤忸忱忝 悳忿怡恠怙恂怩怎怱怛 帕炥怦怏怺恚恁恪恷恟
436 436 437 438 439 440	本翻凡盆 ・	485 486 487 488 489 490 491	50有角倅偃傀 童家代來係佛會傳播	双倡信领	書 僖	卑做 為 係	們 像 僭 僣	559 560 561 562 563 564 565	情情恨恨快 情慢吃快慢人 事機 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學
440 440 441	味未魅巳箕岬密 蜜湊蓑稔脈妙粍民眠	493 494	僮儡兢冏ン の 賃傭所開 フロ	医唇后	震災	監儿 一世 一世 一世 一世 一世 一世 一世 一世 一世 一世 一世 一世 一世	册冉寫幕	566 567 568	憇憬憔憚憊憑憫憮懌懊 應懷懈憅懆憺懋罹懍懦 潏嫷蟣懴懿幨孆鳪
441 442		495 496 497 498	儿圆片侧切制	清点		型点	<u> </u>	569 570 571 572	以及
442 443 444	名命明盟迷銘鳴姪牝滅 免棉綿緬面麺 ——• ち ———	499 500 501 502	動劍 動甸 動甸 動物 動物 動物 動物 動物 動物 動物 動物 動物 電	秀剤 対対	利利	助動軍	弱 劉 劉 優	573 574 575 576	拆擔拈拜拌拊拂拇抛拉 挌拮拱挧挂挈拯拵捐挾 捏搜掉掖掎掀掫捶掣掏
444 445 446 447	摸模茂妄 孟毛猛盲網耗蒙儲木黙 目杢勿餅尤戻籾貰問悶 紋門匁	503 504 505 506	に に に に の の の の の の の の の の の の の	多額等	20世 雙牙	則曼庇恩	下厥叮吮	577 578 579 580	揉插揶揄搖搴搆搓搦搶 攝搗搨搏摧摰摶摎攪撕 撓撥撩朥撼 據蟟嬻墿緈壁擫燘毉
447 448 449	也治夜爺耶野弥 矢厄役約薬訳躍靖柳薮 鑓	507 508 509 510 511	咒 呻 Œ 阵 哒 世	見 呶 の は に に に に に に に に に に に に に に に に に に	老品	包哇 行哥	号 咸 哦 唏	581 582 583 584 585	舉擺文敞師清寶樂和馬斯特別 人名英格兰 医多种性 医多种性 医多种性 医多种性 医多种性 医多种性 医多种性 医多种性
449 450 451 452	輸愈油癒 諭輸唯佑優勇友 育幽 悠憂 高 調 指 有 過 多 通 数 数 数 数 由 日 名 ろ る 数 数 由 日 名 る ろ る る る る る る る る る る る る る る る る る	512 513 514 515 516	1. 售咯喻喝嘴喝喝喝啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊	写色 医	秋喘〔秋啼〔	即 単 夏 嗜 連 嘻	喙 啼 嗔 鶯	586 587 588 589 590	WM 大馬 長頭 医甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基
452 453 454 455 456	宗与岩雄 (517 518 519 520 521 522	g摩嚼囹 「圷坿」 帰職圀圏址地 電際で国が珍	11 色色 12 日本] 團 [圖嗇	嚴□ 園 園 型 場 型 場 型 は の は の は の は の は の は の の は の の の の の の の の の の の の の	591 592 593 594 595	曳る
456 457 458	二 5 編 螺裸来莱頼雷洛絡落酪 乱卵嵐欄濫藍蘭覧	523 524 525	埔 婚 場 場 婚 婚 婚	好 空 野 愛 園 懷	行花设置	朋 煙 煙 頸	墅墹	596 597 598 599	梟梏梭梔條梛梃檮梹桴 梵梠梺椏梍桾椁棊椈棘 椢椦棡椌棍
458 459 460 461 462 463 464 465	利 率硫亮瞭線 離離流廣渊領 華運里流底溪內 華運里流底溪內 華運的 華運的 華運的 一 東東野衛龍 等別 京 漢 時 電 東 京 京 京 京 該 廣 深 員 為 於 高 終 員 。 於 為 。 於 為 。 為 。 為 。 為 。 為 。 為 。 為 。 為	526 527 528 529 530 531 532 533 534	[儘壻天奢 姜婀嫋嬌嬌] [環壼本奠奸妍婬嫂嬋] [3]	建夕来 獎为	要を受験を	聖灵桑 此形梦奎 姐	彩 英 妹 婦 婦 婦 婦	600 601 602 603 604 605 606 607 608	中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中
466 467 468 469 470	理學 東 東 東 東 大 一 一 東 東 大 一 一 大 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	535 536 537 538 539 540	姜婀嫋嬌孀學寔寳尹 岑峇崗诙嶢巓帑、妍婬嫂嬋孑斈寐尅屁屐岔峙嵜嵒嶝轡帛、妣妡嫄鬖芕霈窹將恇屛妛嵡崟邖嵻巖祰	字で實專屎屬点字で選擇原屋具	学官寛尓・少り	終喪寥尠 此四孰冤寫尤 另始	學寇寰尨 屹嶼孵寉寶尸 岌惶	609 610 611 612 613 614	世界機構 化基本 医电子性 医电子性 医电子性 医性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性性
470 471 472 473	四日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本	541 542 543 544 545	· 一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个		即能是是	T	ण 華 希 嶄 巉 �� �� �� ��	615 616 617 618 619	及
473	わ 倭和話歪賄脇惑	546 547	顯巒巖 帑帛帶	影似型	区已月屋帽	声系順	帚帙幗幔	620 621	油泛泯泙泪洟衍洶洫 洽洸洙洵洳洒洌浣涓浤

	区点4桁目	口上		1 ₺元日			区点4桁目
区点 1~3桁目	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	区点 1~3桁目	0 1 2 3 4	4桁目 5 6	7 8 9	区点 1~3桁目	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
622	为 测测速 测速	695 696	縡縒縱縟緍	縋縢	繆繦縻	768	跟 跣 跼 踈 踉 趺 踝 踞 踐 踟
623 624	(涵所與海灣 (涵所與海灣 (涵所與海灣 (河原)	697	縵縹 繙 繚 繹 縺 續 緩 續 緩 續 緩 續 續 續 續 續 續 續 續 續 續 續 續 續	機緩緩	繝繖繑纖	769 770	深重
625 626	渙湲涅渾蒼湫渫湶湍渟 湃渺湎渤滿澈游溂溪溘	698 699		a 繼 纐	纓纔纖	771 772	滿蹕蹶蹲蹼躁躇쪫躄 蹪躑躔躙躪 鐛躾軅軈軖軛軣 蛈軤
627		700		罐网	空風器	772 773	躊躇 ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ ଞ
628 629	溥滂溟潁漑灌滬滸滾漿 滲漱滯漲滌	701 702	纖囊響器震響器電響器三二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二	討絹	熊幕韉羯羲羹	774 775	<u>軾輊輅輕輒</u> 蝂輓輜輟輛 輌輦輳輻輹轅轂輾轌轉
630 631	漾漓滷澆潺潸澁澀潯	703 704		翠翊	多翔翡	776 777	轆轎轗轜轢轣蠦辜辟辣
632	潛潛潭澂潼潘澎澑濂潦 澳黈澡澤澹濆霪濟濕澶	705	弱 州 羽 翘 削 耙 耜 耡 耨 則	业业	至木松聆話聘	778	
633 634	灣澳州區 灣澳州區 灣澳灣 灣灣 灣灣 灣灣 灣灣 <td>706 707</td> <td>\$P\$ \$P\$ \$P\$ \$P\$ \$P\$ \$P\$ \$P\$ \$P\$ \$P\$ \$P\$</td> <td>聲嗯旨計</td> <td>罕羆羯翕耋聆聶肭脉罔羃羲翔耒聒聹冐胯罘羈羹翡耘聘聽肬胱</td> <td>779 780</td> <td>辭詞 建立 建二甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基</td>	706 707	\$P\$	聲嗯旨計	罕羆羯翕耋聆聶肭脉罔羃羲翔耒聒聹冐胯罘羈羹翡耘聘聽肬胱	779 780	辭詞 建立 建二甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基
635	激灑灣炙炒炯烱炬炸炳炮烟烋烝烙焉烽焜焙煥	708	胛骨脂质	胚腔	脉膀胱	781	通過超達 查迪 通過
636 637	冼溥滲 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次	709 710		000 034	na na na	782 783	'의 '
638 639	海 M	711 712	腦腴膃膈膊	附膀膵臓身卵艨芫苺 研療腫腫春舳艪芟莓	膠膕膤膽骼	784 785	那所爾里爾斯斯爾里爾斯斯爾斯爾里爾斯斯爾里爾斯爾里爾爾斯爾爾爾爾斯爾斯爾斯爾爾爾爾斯爾斯爾斯爾斯爾斯爾斯爾斯爾斯斯爾斯
640	及 為	713	膣腟膓膩膰臂膺臉臍臑	脈臘	臈臚臟	786	趴釜釛釼釵釶鈞釿鈔鈬
641 642	於愛燿爍爐爛爨爭爬爰 爲爻爼爿牀牆牋牘牴牾 犂犁犇犒犖犢犧犹犲狃	714 715	臠臧臺臻 舍舐舖舩舫	异 育 舸 舶	舅與舊解艙艘	787 788	新金勒 數數 新 對 新 對 新 對 新 對 新 對 對 新 對 對 對 對 對 對
643 644	一种	716 717	ne ne ne ne ne ne ne ne ne ne ne ne ne n	艨艟	艫舮艱	789 790	並 報 姚 郝 逌
645	猗猊猜猖猝猴猯猩猥猾 獎獏默獗癐獨嬣獸獵獻 獺珈玳珎玻珀珥珮珞璢	718	聖哲英直著	五 石 石 石	獨芬 茲 荷 華	791	錙錢錚錣錺錵錻鍜鍠 鍼鍮鍖鎑鎬鎭鎔鍅鏖鏗 鏨鏥鏘鏃鏝鏐鏈鏤鐚鐔
646 647	獺珈玳珎玻珀珥珮珞璢 琅瑯琥语班砝猳琿瑟瑙	719 720	苞茆百茉笠 茵茄茖芡	茱蔔	茄麦荟	792 793	鏨鏥鏘鏃鏝鏐鏈鏤鐚鐔 繳鏲繙鏡鐶鐫鐵鐡鐡緵
648	报	721	茯諾諾蓋 莫莎莇莊荼	雄莪	茹 荐 荅 莶 茏 茏	794	y 整
649 650	1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	722 723	吳沙助壯 夏菴萱菫崑 幕萇菠菲萍	光豆	荵莠莉 菘萋菁	795 796	鑷鑚纉纙鐢 欔 製 間 間 間 間 間 間 間 間 関 間 間 関 関 関 関 関 関 関 関
651 652	· 爱姓 医 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经	724	舍艝艷苣苞 茯莫茛蒂菻蒂蒿莠蓼 薨迟骶艚则苟茆鼓茫莎菴長葭葩筯蔡蕀藆肅貓難立苒苜靣艺助萱菠郊葆座荦蕣蘂蔷剑臃贫百菜茗荔莊童菲萼萬舊專蕘蓝碎		莽萸蔆 葫蒭葭	797 798	金羅 医甲基磺酸 医甲基甲基二甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基
653	 	726	蒂葩葆萬葯	施高	50 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35	799	
654 655	置	727 728	高	修辱蔬	秦蓆蔥	800 801	隐险 医 唑 愿 酶 + * * * # # # # # # # # # # # # # # # #
656 657	痣痞痾痿痼瘁痰痺痲痳 瘋瘍瘉瘟瘧瘠瘡瘢瘤瘴	729 730	蓼棘蕣蕘蕈	あ恭		802 803	險隊隱隲ຂ囖隶隸隹睢 憓 隻
658	濕樓癇癈癆癜癘癡癢癨	731	· 蓼 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華 華	薀薤微薜	薈薑薊 蕷薑稜	804	霹霽霾靄繋靈霖繋齢靠
659 660	癩癪癧癬癰 癲癶癸發皀皃皈皋皎	732 733	精 齊 趣 量 数 蘊 蘓 葙 藾 藺	機 養 藿 藿	藥藜藹蘚	805 806	靤覷靨勒靫靱靹鞅靼鞁 靸鞒鞋鞪鞐鞜鞨鞦豵鞳 鞴躂韆韈韋韜韭齏韲竟
661 662	院告查養書級索湯	734 735	尼馬 虔 號 戲 朝 蚌 蚶 蚯 蛄	面如	砂岩砂	807 808	## ## ## ## ## # # # # # # # # # # # #
663	盍盖盒盞盡盥盧盪蘯盻 眈眇眄眩眤真眥眦眛眷	736	加加 井 水 井 が	蛛蛯	蛉蠣蚫蜒蜆蜈	809	[EB XH EB XH 49]
664 665	性 整 整 整 整 是 主 所 是 在 海 展 應 形 展 應 形 展 應 形 展 施 形 展 施 形 展 施 形 展 施 形 展 施 形 展 施 形 展 施 形 展 所 是 施 形 展 所 是 施 形 展 所 是 施 形 展 所 是 施 形 展 所 是 施 形 長 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的	737 738	型蜀蜷蝴 金蟾蜍虫蚊蜥蝨螃蝽蝗蝓蜂虫蚊蜥蝨螃蝽蝗蝓蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂蜂	11 生物 1 生	蛚蜴蜿蜗蜗	810 811	顱顴顳颪颯颱颶飄飃飆飳飫餃餉錽餔鮽饀餝
666 667	問題 問題 問題 問題 問題 問題 問題 問題 問題 問題 是 是 是 是 是	739 740	蜷 蜻 蛆 蝗 虫 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺	á		812 813	
668	協 础 付 礎 码 付 礎 份 份 份 份 份 份 份 份 份 份 份 份 份 份 份 份 份 份	741	蝴蟾螺螺蟾蟾蟾蟾蟾蟾蟾蟾蟾	受整體量	螂 螯 蟆 螻 蠓 蠓 蠓 蠓 繋	814	B饐) 以
669 670	陪碌碣值區碯磑磆磋磔 碾碼磅磊磬 磧碍с蹬礇礒礑鞖	742 743			夷 寿 緣	815 816	馬勒縣
671	傑 祀 刊 祗 崇 祚 秘 极 祺 禄	744	船 数数覆覆	電彩	蓑裳袞 袮袙袢	817	驅形 影響 聽
672 673		745 746	和在性的核	だ 性 行 性 行 性 行 性 行 性 行 性 行 性 行 性 行 性 行 性	かた性 裔裘裙	818 819	
674 675	中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中華 中	747 748	後表 竹 物 教	電彩光神祇野祖祈裲襁	褄 褌 褊 襄 褻 褶	820 821	」 電影量影響 電影 電影 電影 電影 電影 電影 電影 電影 電影 電影
676	机架 模 根 根 長 日	749	球衄衵袍裝褓樓 覈覺訃訟壞衂衽袲裹褒襌襦覊覽訖誑恋衒袵袰褂褞褝繿覓覿訐靐虧樀衲袿裼縟襠櫇覘觀訌醓磐僑衲社影槌髮櫗妼剛鄙湉	5 4+0 488	48) TT 7F5	822	魎 魑 靨 鲂 鲊 鮃 鮑 馸 鮗 鮟
677 678	旗竭缠筑笏笊色笳穹笙	750 751		親親親	襷 襾 覃 覬 覯 覲	823 824	魎魑魘魴鮓鮃鮑鮖鮗鮟 鮠鮨鮴鯀鯊鮹鯆鯏鯑鯒 鯣鯢鯤鯔鯡鰺鯲鯱鯰鰕
679 680	答 第 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年	752 753	覺覽 觀 觀 觚 卦 訖 訐 訐 塾	觜觚	解 解 調 記 記	825 826	鰔 鰉 鰓 鯺 鰆 鰈 鰒 鰊 鰄 鰮
1 004	管笄筍笋筌筅筵筥筴 筧作筱筬筮箝箘箟箍箜		治抵置狹縮	調調	誅跳誄	007	
682 683	创 戔 帚 爭 争 服 匧 皇 侯 歓 箴 篆 篝 篩 簑 簑 箆 篥 籠 讐	755 756		前謎諱謔	設部 設課 諷	828 829	
684 685	族 第 筆 筆 筆 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等	757 758	編諛哥譽語	諡謖	謐謗謠	830 831	鵝蓋鵤鶰鵙鵲鶉鶇
686	上	759	證蓄蓄譚	0天 0年	一 次 四	832	獨
687 688	后 采 粫 秱 柏 粳 粲 梁 粮 粹 粽 糀 糅 糂 稼 糒 糜 糢 鸒 羺	760 761	課營譯證 譲識灌潜浴	營讀	讌 讎 讒 豈 豌 硻	833 834	馬
689 690	糲糴糶糺紆 紂妘纵蚉絧 <i>蚧</i> 麨綥妐	762 763	豐家豢豬多細細細細細	豺貂	貂 鄉額	835 836	整靡覺黎黏黐黔黜點黝 點點 當 點 斷 嚴 點 點 點
691	約	764	建 机 那 那 那 那 那 那 那 那 那 那 那 那 那 那 那 那 那 那 那	賤賣	費	837	電整整鼓擊用鼬鼾齊齒
692 693	經 務 係 殺 絽 綛 綺 緊 綣 綵 緇 綽 綫 總 綢 綯 縣 綸 綟 綰	765 766	賻贄資資質 賍贔贖赧結	(編贈 (表型	監 質 順	838 839	贈鴃殦 鶇33
694	見句箴族筆籐粭粽糲 紵經緇緘杞等第肇簽鑑兩粨粽赶紊桁蒸簽。整實籍敬和採稅之等等運簽鑑兩粨粽赶紊桁級網級世雙等實施批發模 紮絮聚絲綢繳郡餘雙等實施批發模 紫絮聚絲綢繳郡 人名格纳 人名格纳 人名格纳 人名格纳 人名格纳 人名格纳 人名格纳 人名格纳	767	治海淀漏龜證 讓豐狸貳賻賍趾試誘聽調音踏響罐豢貎貶贅贖跏趺誥哥擊蘛擊罐豢貎貶贅贖跏趺詰壽離聽繼豕貎貳聲轟趺	跌跛	跋跪跫	840	葬 槇遙瑤凜熙